

DODATEK Č. 6 KE SMLouvĚ O DÍLO

Smluvní strany

1. Objednatel: **Techmania Science Center o.p.s.**
se sídlem Plzeň, Tylova 1/57, PSČ 316 00

zastoupený: Mgr. Vlastimilem Volákem, ředitelem
osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Vlastimil Volák, ředitel
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jiří Vlasák, technický manažer
elektronická adresa: jiri.vlasak@techmania.cz

IČ: 26396645

DIČ: CZ26396645

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

Číslo účtu: 1083005150/5500

2. Zhotovitel: **BERGER BOHEMIA a.s.**
se sídlem Plzeň, Klatovská 410, okres Plzeň-město

zastoupený: Ing. Zdeňkem Pilíkem, předsedou představenstva
osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Pilík, předseda
představenstva
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Pavel Grebeň, výrobní a
technický ředitel
elektronická adresa: pavel.greben@bergerbohemia.cz
Jiří Voska, ředitel divize pozemních a mostních staveb
elektronická adresa: jiri.voska@bergerbohemia.cz

IČ: 45357269

DIČ: CZ45357269

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

Číslo účtu: 1518318501/2700

I.

Úvodní ustanovení

- 1.1. Výše uvedené smluvní strany uzavřely dne 22. 7. 2010 smlouvu o dílo na stavební práce na projektu TECHMANIA SCIENCE CENTER (dále jen „**smlouva o dílo**“).
- 1.2. Smluvní strany uzavírají tento dodatek ke shora uvedené smlouvě o dílo mj. v návaznosti na jednotlivá předcházející jednací řízení bez uveřejnění dle § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „ZVZ“), a dále v návaznosti na jednotlivé technické listy změn.
- 1.3. **Kompenzovanými vícepracemi** se v tomto dodatku rozumí takové vícepráce uvedené dále v tomto dodatku, proti nimž smluvní strany dále v tomto dodatku sjednaly méněpráce, o které by se rozsah díla dle této smlouvy omezoval, a o kteréžto vícepráce se v důsledku dohody o méněpracích cena díla nezvyšuje ani nesnižuje, neboť je zcela kompenzována hodnotou víceprací oproti méněpracem.
- 1.4. **Nekompenzovanými vícepracemi** se v tomto dodatku rozumí takové vícepráce uvedené dále v tomto dodatku, proti nimž smluvní strany dále v tomto dodatku nesjednaly žádné méněpráce, o které by se rozsah díla dle této smlouvy omezoval, a o kteréžto vícepráce se cena díla nezvyšuje.
- 1.5. **Přípočty** se v tomto dodatku rozumí hodnota víceprací.
- 1.6. **Odpočty** se v tomto dodatku rozumí hodnota méněprací.

II.

Vícepráce a méněpráce

2.1. Smluvní strany se dohodly na dále popsané změně díla dle shora uvedené smlouvy o dílo:

2.1.1. Část díla vymezená v čl. 2.3.1. smlouvy o dílo (Stavební úpravy a nástavba haly č. 55, 2. etapa) se dle dohody stran rozšiřuje o dále specifikované vícepráce, případně omezuje o méněpráce, a to:

- a) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Úprava návštěvnického provozu – dodatek č. 2 „ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku), z projektové dokumentace ve stupni DPS „Úprava návštěvnického provozu – wi-fi kabelové rozvody“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku), z projektové dokumentace ve stupni DPS „Úprava návštěvnického provozu – vytápění okapních žlabů a svodů“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 1 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, a společností K+B Elektro-Technik spol.s.r.o., Domažlická 1141/172a, 318 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:**

i. přípočty: + 7.274.996,09 Kč

ii. odpočty: - 11.344.164,15 Kč,

iii. suma přípočtů a odpočtů: -4.069.168,06 Kč;

z nichž

+ 721.969,56 Kč jsou tvořeny nekompenzovanými vícepracemi

+ 141.818,36 Kč jsou tvořeny kompenzovanými vícepracemi

- 4.932.955,98 Kč o tyto méněpráce se snižuje cena díla

a dále

- b) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace - geometrického zaměření: „**Změna rozsahu bourání podlah v hale**“ (elektronickou a písemnou verzi vypracoval zhotovitel stavby), ze zápisů z kontrolních dnů investora a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 2 tohoto dodatku), které byly zpracovány zhotovitelem stavby, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 3,275.602,44 Kč

ii. odpočty: - 3,155.868,53 Kč,

iii. suma přípočtů a odpočtů: + 119.733,91Kč; o které se zvyšuje cena díla

a dále

- c) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Přeložka vody – severní přístavek**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 3 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 60.913,48 Kč; které jsou tvořeny kompenzovanými vícepracemi

ii. odpočty: 0 Kč

a dále

- d) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Stavební úpravy v místnosti 1.16**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal

před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 4 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

- i. přípočty: + 59.728,32 Kč,
- ii. odpočty: - 17.858,84 Kč,
- iii. suma přípočtů a odpočtů: + 41.869,48 Kč; které jsou tvořeny nekompensovanými vícepracemi,

a dále

- e) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Změna kanalizační přípojky – severní přístavek**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 5 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

- i. přípočty: + 25.406,06 Kč, o tyto vícepráce se zvyšuje cena díla
- ii. odpočty: - 0 Kč,

a dále

- f) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Změna konstrukce anglických dvorků – východní přístavek**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 6 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

- i. přípočty: + 619.004,00 Kč,
- ii. odpočty: - 619.386,00 Kč,
- iii. suma přípočtů a odpočtů: - 382,00 Kč, které jsou tvořeny kompenzovanými méněpracemi,

a dále

- g) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Vypuštění odlučovače tuků**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 7 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

- i. přípočty: + 0 Kč
- ii. odpočty: - 10.080,- Kč, které jsou tvořeny kompenzovanými méněpracemi,

a dále

- h) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Změna podhledů v místnostech 1.20 a 1.21**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 8 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

- i. přípočty: + 3.936,44 Kč
- ii. odpočty: - 17.438,40 Kč,
- iii. suma přípočtů a odpočtů: -13.501,96 Kč, které jsou tvořeny kompenzovanými méněpracemi

a dále

- i) o veškeré stavební práce „**Sanace zaolejovaného zdiva**“ nově vyplývající ze zápisu ve stavebním deníku, zápisu z kontrolního dne stavby a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 9 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 0 Kč

ii. odpočty: - 41.492,88 Kč, které jsou tvořeny kompenzovanými méněpracemi

a dále

- j) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Konferenční sál 1.NP**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 10 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 4,477.294,32 Kč

ii. odpočty: - 4,477.294,32 Kč

iii. suma odpočtů a přípočtů: 0 Kč

- 2.1.2. Část díla vymezená v čl. 2.3.2. smlouvy o dílo (Stavební úpravy a rekonstrukce objektu č. 56) se dle dohody stran rozšiřuje o dále specifikované vícepráce, případně omezuje o méněpráce, a to:

- a) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Dodatek č.1 - SO 56 - suterén + posun kopule – kabeláže a žlaby**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 11 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 259.103,48 Kč,

ii. odpočty: - 45.642,42 Kč,

iii. suma přípočtů a odpočtů: + 213.461,06 Kč

z nichž: + 162.750,00 Kč jsou tvořeny kompenzovanými vícepracemi
a : + 50.711,06 Kč o tyto vícepráce se zvyšuje cena díla

a dále

- b) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**SO 56 – ZTI a Kanalizační přípojky**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 12 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 0 Kč,

ii. odpočty: - 144.729,00 Kč, které jsou tvořeny kompenzovanými méněpracemi

a dále

- c) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**SO 56 – Architektonicko stavební řešení - turnikety**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 13 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:

i. přípočty: + 0 Kč

ii. odpočty: - 155.296,00 Kč, které jsou tvořeny kompenzovanými méněpracemi

a dále

- 2.1.3. Část díla vymezená v čl. 2.3.3. smlouvy o dílo (Parkovací objekt a venkovní úpravy) se dle dohody stran rozšiřuje o dále specifikované vícepráce, případně omezuje o méněpráce, a to:
- a) o veškeré stavební práce „ **Demolice betonového bloku pod mostem pro pěší**“ nově vyplývající ze zápisu ve stavebním deníku, zápisu z kontrolního dne investora a z výkazu výměr (příloha č. 14 tohoto dodatku), které byly zpracovány zhotovitelem stavby, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:
 - i. přípočty: + 26.733,76 Kč, které jsou tvořeny nekompenzovanými vícepracemi,
 - ii. odpočty: 0 Kč,a dále
 - b) o veškeré stavební práce nově vyplývající z projektové dokumentace ve stupni DPS „**Parkovací objekt a venkovní úpravy – Změna oplocení**“ (elektronickou verzi zhotovitel od objednatele převzal před uzavřením tohoto dodatku) a ze změnového výkazu výměr (příloha č. 15 tohoto dodatku), které byly zpracovány společností ATELIER SOUKUP, Klatovská tř.113, 301 00 Plzeň, přičemž přípočty a odpočty jsou ve vztahu k této změně díla vyjádřeny následovně:
 - i. přípočty: + 37.764,00 Kč,
 - ii. odpočty: - 47.040,00 Kč,
 - iii. suma přípočtů a odpočtů: - 9.276,00 Kč o tyto méněpráce se snižuje cena díla
- 2.2. Smluvní strany sjednávají, že projektové dokumentace uvedené v čl. 2.1. tohoto dodatku nahrazují původní projekt pro provedení stavby v částech, kde došlo ke změnám oproti původnímu projektu pro provedení stavby.
- 2.3. Smluvní strany se dále dohodly, že rozsah částí díla vymezených v čl. 2.1. smlouvy o dílo se omezuje o ty stavební práce, které nebudou v důsledku dohody stran výše v čl. 2.1. tohoto dodatku realizovány z toho důvodu, že došlo k revizi projektové dokumentace a k revizi výkazu výměr.

III.

Důsledky na cenu díla a fakturaci

3.1. Smluvní strany sjednávají, že v důsledku uzavření tohoto dodatku se cena díla mění tak, že se mění o:

- a) méněpráce uvedené v čl. 2.1.1. písm. a) bod iii. odrážka třetí tohoto dodatku, tj. o částku - **4.932.955,98 Kč**, a dále o
- b) vícepráce uvedené v čl. 2.1.1. písm. b) bod iii. tohoto dodatku, tj. o částku **119.733,91 Kč**, a dále o
- c) vícepráce uvedené v čl. 2.1.1. písm. e) bod i. tohoto dodatku, tj. o částku **25.406,06 Kč**, a dále o
- d) vícepráce uvedené v čl. 2.1.2. písm. a) bod iii. odrážka třetí tohoto dodatku, tj. o částku **+ 50.711,06 Kč**, a dále o
- e) méněpráce uvedené v čl. 2.1.3. písm. b) bod iii. tohoto dodatku, tj. o částku **-9.276,00 Kč**,

tedy celkem o – 4.746.380,95 Kč a to na celkovou částku **380.230.324,20 Kč**. V rozsahu jiných víceprací než uvedených v předchozí větě se však cena díla nezvyšuje.

3.2. V rozsahu nekompenzovaných víceprací, tj. v rozsahu ve kterém celková hodnota víceprací (bez víceprací uvedených v čl. 3.1. tohoto dodatku, o které se celková cena díla zvyšuje) přesahuje celkovou hodnotu méněprací uvedených v tomto dodatku, tj. v částce **790.572,80 Kč**, se cena díla v důsledku uzavření tohoto dodatku nezvyšuje. Celkem činí hodnota dosud nekompenzovaných víceprací **2.226.553,48 Kč**, přičemž tato hodnota je dána součtem nekompenzovaných víceprací uvedených v dosavadních dodatcích ke smlouvě o dílo včetně tohoto dodatku č. 6.

3.3. Součástí změnových výkazů výměr, které vymezují jednotlivé vícepráce (přílohy č. 1 až 16 tohoto dodatku) je charakteristika příslušných položek z hlediska toho, zda se jedná o kompenzované vícepráce či nekompenzované vícepráce. Výběr položek, které tvoří kompenzované vícepráce, byl proveden na základě dohody smluvních stran. Položky, o které se dle čl. 3.1. tohoto dodatku cena díla zvyšuje, jsou takto označeny a nejsou označovány jako kompenzované vícepráce.

3.4. Pokud se však v průběhu dalšího provádění díla dle smlouvy o dílo vyskytnou méněpráce, o které bude v budoucnu omezen rozsah díla, uzavřou smluvní strany další dodatek ke smlouvě o dílo, v němž takové méněpráce vymezí a vyčíslí jejich hodnotu. V rozsahu hodnoty takto v budoucnu vymezených méněprací mohou být v takovém v budoucnu uzavřeném dodatku ke smlouvě o dílo ty položky, které dle tohoto dodatku tvoří nekompenzované vícepráce, kompenzovány oproti takovému v budoucnu se vyskytnuvším méněpracem postupem obdobným postupu uvedenému výše v tomto dodatku. Předpokladem takového postupu je splnění podmínek dle § 23 odst. 7 písm. a) ZVZ a odsouhlasení položek, které tvoří nekompenzované vícepráce, ze strany Řídícího orgánu jako způsobilé výdaje.

3.5. Smluvní strany sjednávají, že položky, které tvoří vícepráce uvedené v čl. 3.1. tohoto dodatku (o které se cena díla zvyšuje) a/nebo kompenzované vícepráce budou uváděny ve fakturaci zhotovitele v souladu se smlouvou o dílo. Položky, které tvoří nekompenzované vícepráce, nebudou součástí fakturace zhotovitele, avšak po jejich realizaci bude objednateli spolu s fakturací zhotovitele za příslušný měsíc zaslán na samostatném listu přehled realizovaných nekompenzovaných víceprací doložený rozpisem prací provedených v příslušném kalendářním měsíci, podepsaný oběma smluvními stranami.

3.6. Bude-li postupem uvedeným v čl. 3.4. tohoto dodatku v budoucnu uzavřen dodatek, v jehož důsledku se z nekompenzovaných víceprací stanou vícepráce, které budou kompenzovány proti v budoucnu realizovaným méněpracem, pak budou tyto položky součástí fakturace vztahující se k měsíci, v němž bude takový dodatek ke smlouvě o dílo uzavřen.

IV.

Doba zhotovení díla

4.1. Na základě skutečného termínu předání staveniště pro zahájení prací na 1.etapě (předání 1.části staveniště), které se uskutečnilo dne 5.1.2012 se mění termíny dokončení prací uvedené v článku 3.2. Smlouvy následujícím způsobem:

Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako celek nejpozději do **28.2.2014** a jeho jednotlivé části dle harmonogramu, který je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 6 jako jeho příloha č.17.

Části uvedené v článku II. odst. 2.3.2. a 2.3.3. a 2.3.5. této Smlouvy je zhotovitel povinen dokončit do **30.9.2013**, s výjimkou části díla vymezené v čl. 2.3.5. smlouvy o dílo, kde v době do 30 dnů od sjednaného termínu kolaudace, je zhotovitel oprávněn provádět činnosti související s nastavením technologie virtuária; tím není dotčena povinnost zhotovitele provést dílo do sjednaného termínu kolaudace do takového stadia, aby bylo možno tuto část díla zkolaudovat. Plnou funkčnost technologického zařízení virtuária včetně nastavení technologického zařízení virtuária je tak zhotovitel povinen zajistit nejpozději do 30 dnů od sjednaného termínu kolaudace.

Dílo či jeho jednotlivé části jsou provedeny teprve řádným ukončením díla, resp. jeho jednotlivých částí a podpisem protokolu o předání díla resp. jeho jednotlivých částí oběma smluvními stranami.

V.

Závěrečná ustanovení

4.1. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.

4.2. Tento dodatek je účinný okamžikem svého uzavření.

4.3. Veškeré přílohy tvoří nedílnou součást tohoto dodatku. Přílohy tohoto dodatku tvoří:

- Příloha č. 1 – „Úprava návštěvnického provozu – dodatek č. 2“

- Příloha č. 2 – „Změna rozsahu bourání podlah v hale“
- Příloha č. 3 – „Přeložka vody – severní přístavek“
- Příloha č. 4 – „Stavební úpravy v místnosti 1.16“
- Příloha č. 5 – „Změna kanalizační přípojky – severní přístavek“
- Příloha č. 6 – „Změna konstrukce anglických dvorků – východní přístavek“
- Příloha č. 7 – „Vypuštění odlučovače tuků“
- Příloha č. 8 – „Změna podhledů v místnostech 1.20 a 1.21“
- Příloha č. 9 – „Sanace zaolejovaného zdiva“
- Příloha č. 10 – „Konferenční sál 1.NP“
- Příloha č. 11 – „Dodatek č.1 - SO 56 - suterén + posun kopule – kabeláže a žlaby“
- Příloha č. 12 – „SO 56 – ZTI a Kanalizační přípojky“
- Příloha č. 13 – „SO 56 – Architektonicko stavební řešení- turnikety“
- Příloha č. 14 – „Demolice betonového bloku pod mostem pro pěší“
- Příloha č. 15 – „Parkovací objekt a venkovní úpravy – Změna oplocení“
- Příloha č. 16 – „Tabulka VCP/MP“
- Příloha č. 17 – „Harmonogram provádění prací“

V Plzni dne 30.4.2013

Za objednatele:

Mgr. Vlastimil Volák
ředitel
Techmania Science Center o.p.s.

Za zhotovitele:

25-04-2013

Ing. Zdeněk Pilík
předseda představenstva
BERGER BOHEMIA a.s.



TABULKA VÍCEPRACÍ A MÉNĚPRACÍ
Technia Science Center Píseň

Změn list č.	TLZ č.	Objekt	dodatek č.	Popis činnosti	Předloženo	Odsouhlaseno	Podepsáno	Předáno TSC	Cena odsouhlasených změnových listů		Cena předložených změnových listů		Dle kritéria RO			Změna vyvolány			Dodatek č.				Kompenzované práce	Nekompenzované práce	Zvyšující cenu díla	Poznámka
									Celkem		Odpočty	Přípočty	BB	?? / Stavba	TSC	3	4	5	6							
1	1	Parkovací objekt a venkovní úpravy	3	Parkovací objekt	ano	ano	ano		-16 563,16 Kč	-16 563,16 Kč	-7 104 353,94 Kč	7 087 790,78 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-16 563,16 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-16 563,16 Kč			
2	4	Parkovací objekt a venkovní úpravy	4	Venkovní kanalizace	ano	ano	ano	25.5.2012	-158 297,43 Kč	-158 297,43 Kč	-1 857 539,73 Kč	1 699 242,30 Kč	-158 297,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-158 297,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-158 297,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
3	3	Parkovací objekt a venkovní úpravy	4	Most pro pěši	ano	ano	ano	05/2012	-1 284 085,09 Kč	-1 284 085,09 Kč	-2 071 602,70 Kč	787 517,61 Kč	-1 284 085,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-1 284 085,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-1 284 085,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
	2	56	4	SO 56 - suterén + posun kopule stavební část	ano	ano	ano	05/2012	20 428,00 Kč	20 428,00 Kč	-4 983 221,00 Kč	4 983 647,00 Kč	-6 733,00 Kč	0,00 Kč	27 159,00 Kč	0,00 Kč	20 428,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-6 733,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	27 159,00 Kč			
	2	56	4	SO 56 - suterén + posun kopule - VZT	ano	ano	ano	05/2012	1 346 732,73 Kč	1 346 732,73 Kč	-1 307 755,20 Kč	2 654 487,93 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 346 732,73 Kč	0,00 Kč	1 346 732,73 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 346 732,73 Kč			
	2	56	5	SO 56 - suterén + posun kopule - VZT část II.	ano	ano	ano	13.8.2012	1 081 398,25 Kč	1 081 398,25 Kč	-310 724,17 Kč	1 392 122,42 Kč	37 936,24 Kč	75 397,00 Kč	968 065,01 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 081 398,25 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	113 333,24 Kč	0,00 Kč	968 065,01 Kč			
	2	56	6	SO 56 - suterén + posun kopule - 20100 - 2. část (kabeláže + žebry)	ano	ano	ano	29.3.2013	213 461,06 Kč	213 461,06 Kč	-45 842,41 Kč	259 103,48 Kč	0,00 Kč	162 750,00 Kč	50 711,06 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	213 461,06 Kč	162 750,00 Kč	0,00 Kč	50 711,06 Kč					
4	5	56	5	SO 56 - suterén	ano	ano	ano	16.8.2012	1 594 679,00 Kč	1 594 679,00 Kč	-2 636 829,00 Kč	4 231 508,00 Kč	1 594 679,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 594 679,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 274 781,93 Kč	319 897,07 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
5	6	55	4	Zesílení stropní desky nad 1.S u východního přístavku	ano	ano	ano	9.7.2012	798 795,93 Kč	798 795,93 Kč	-26 897,04 Kč	825 692,97 Kč	798 795,93 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	798 795,93 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	145 785,68 Kč	653 010,28 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
6	7	55	4	Sanace stropní konstrukce nad 2NP (žebřikový strop)	ano	ano	ano	4.8.2012	1 564 313,55 Kč	1 564 313,55 Kč	-116 056,13 Kč	1 680 369,68 Kč	0,00 Kč	1 564 313,55 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 564 313,55 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 564 313,55 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
7	8	Parkovací objekt a venkovní úpravy	4	Zásyp nové natežené šachty v prostoru plánované optické sítě č.1 (u vjezdu)	ano	ano	ano	04/2012	86 179,00 Kč	86 179,00 Kč	0,00 Kč	86 179,00 Kč	86 179,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	86 179,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	86 179,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
8		55	x	Ubourání původních špalet a vyzdění nových špalet 1. NP a 2.NP - východní přístavek	ano	ne	ne	06/2012	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	9 729,00 Kč	0,00 Kč	9 729,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	neodsouhlaseno		
9	12	55	5	Změna řídicího pláště	ano	ano	ano	06/2012	113 562,00 Kč	113 562,00 Kč	-5 136 451,00 Kč	5 250 013,00 Kč	0,00 Kč	113 562,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	113 562,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	113 562,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
10	11	55	5	Změna středního pláště	ano	ano	ano	13.9.2012	-100 705,00 Kč	-100 705,00 Kč	-1 649 798,33 Kč	1 749 093,63 Kč	0,00 Kč	-100 705,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-100 705,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-100 705,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
11	20	Parkovací objekt a venkovní úpravy	5	Parkovací objekt - Sanace jilového podlaží	ano	ano	ano	07/2012	318 686,35 Kč	318 686,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	318 686,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	318 686,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	318 686,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
12	13	55	4	Tokové	ano	ano	ano	20.7.2012	-307 954,68 Kč	-307 954,68 Kč	-307 954,68 Kč	0,00 Kč	-307 954,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-307 954,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-307 954,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
13	17	55	4	Severní přístavek, základ	ano	ano	ano	20.7.2012	-39 208,00 Kč	-39 208,00 Kč	-60 049,00 Kč	20 841,00 Kč	-39 208,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-39 208,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-39 208,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
14	15	55	5	Vypuštění MVC jádra pod KZS	ano	ano	ano	22.8.2012	-237 109,81 Kč	-237 109,81 Kč	-410 210,01 Kč	173 109,20 Kč	-237 109,81 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-237 109,81 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-237 109,81 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
15	14	55	5	Změna tloušťky šlákového podlaží pod drátobetonovou podlahu	ano	ano	ano	22.8.2012	-963 708,04 Kč	-963 708,04 Kč	-963 708,04 Kč	0,00 Kč	-963 708,04 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-963 708,04 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-963 708,04 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
16	0	55	6	Úprava nádvěrníkové provozny, včetně WiFi a vytápění okapu	ano	ano	ano	12.4.2013	-4 069 168,07 Kč	-4 069 168,07 Kč	-11 344 164,15 Kč	7 274 999,09 Kč	0,00 Kč	863 787,92 Kč	-4 932 955,98 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-4 069 168,07 Kč	141 816,36 Kč	721 969,59 Kč	-4 932 955,98 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	jedná se o odhad, bude fakturováno dle skutečných výměr	
17	32	55	7	Vypuštění části obkladu Ordealem	ne	ne	ne		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
18	19	55	5	Úprava prostoru pod stávajícím schodištěm - severní přístavek	ano	ano	ano	9.8.2012	30 824,68 Kč	30 824,68 Kč	-37 173,43 Kč	67 998,11 Kč	30 824,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	30 824,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	30 824,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
19	18	55	5	Provedení nového celového schodiště (S strana)	ano	ano	ano	9.8.2012	46 791,58 Kč	46 791,58 Kč	-17 141,03 Kč	63 932,61 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	46 791,58 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	46 791,58 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	46 791,58 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
20	22	55	8	Změna rozsahu bourání podlah	ano	ano	ano	19.12.2012	119 733,91 Kč	119 733,91 Kč	-3 165 868,53 Kč	3 275 602,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	119 733,91 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	119 733,91 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	119 733,91 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	119 733,91 Kč		
21		55	8	SO 55 - Sjednocující náter fasády 1.etapy na jižní straně haly	ano	ano	ne	22.8.2012	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	203 347,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	203 347,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
22		55		SO 55 - Sjednocující náter fasády 1.etapy na západní straně haly	ano	ne	ne	22.8.2012	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	278 881,64 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	278 881,64 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
23	16	55	5	Vypuštění okapu mezi halou a východním přístavkem	ano	ano	ano	28.8.2012	-86 592,32 Kč	-86 592,32 Kč	-172 078,32 Kč	85 484,00 Kč	-86 592,32 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-86 592,32 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-86 592,32 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
24	26	56	7	Dostavba rohu SO 56	ne	ne	ne		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
25		55	7	Záměna hliníkové fasády	ne	ne	ne		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč			
26	23	55	6	Přístavky vody S přístavky	ano	ano	ano	4.10.2012	60 913,48 Kč	60 913,48 Kč	0,00 Kč	60 913,48 Kč	0,00 Kč	60 913,48 Kč	0,00 Kč											

Úprava návštěvníckého provozu – dodatek č. 2

Miesto stavby:		Pízen		Úprava návštevnického provozu – dodatek č. 2									
Číslo položky	Popis	Die SdD	Rozdíl	Suma		Připočty	Odpočty		Kompenzované VCP	Nekompenzované VCP	Práce zvyšující/snižující cenu díla		
				Cena Celkem	Cena Celkem		Cena Celkem	Cena Celkem					
REKAPITULACE													
F.1.1a, F.1.2, F.1.3 - Archt a stav tech řešení, stav konstr část, požár		116 065 255 Kč	897 266,00 Kč	116 962 521,00 Kč	3 551 794,00 Kč	-	2 654 528,00 Kč		141 818,36 Kč	498 649,75 Kč	256 797,99 Kč		
1. bezpec řešení		4 185 643 Kč	79 381,11 Kč	4 265 023,94 Kč	99 482,36 Kč	-	20 101,26 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	79 381,11 Kč		
F.1.4 a 2 Zařízení pro vytápění		1 775 563 Kč	0,00 Kč	1 775 563,10 Kč	-	-	-		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
F.1.4 a 2 Zařízení pro vytápění staveb - sálavé panely		13 928 000 Kč	-91 465,67 Kč	13 836 534,33 Kč	1 295 647,93 Kč	-	1 387 113,60 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	-91 465,67 Kč		
F.1.4 c Zařízení vzduchotechniky		3 140 518 Kč	192 750,03 Kč	3 333 268,38 Kč	197 157,70 Kč	-	4 407,66 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	192 750,03 Kč		
F.1.4 d Zařízení pro měření a regulaci		3 197 342 Kč	117 220,95 Kč	3 314 562,76 Kč	131 662,55 Kč	-	14 441,60 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	117 220,95 Kč		
F.1.4 e Zařízení zdravotné tech. instalaci		3 197 342 Kč	10 350,50 Kč	3 207 692,76 Kč	10 350,50 Kč	-	-		0,00 Kč	0,00 Kč	10 350,50 Kč		
F.1.4 f Domovní plynovod		19 973 801 Kč	429 070,59 Kč	20 402 871,90 Kč	482 375,23 Kč	-	53 305,63 Kč		0,00 Kč	223 319,81 Kč	429 070,59 Kč		
F.1.4 g Zařízení silnoproudé elektrotechniky		12 189 302 Kč	1 482 548,82 Kč	13 671 850,47 Kč	1 506 524,82 Kč	-	23 976,00 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	1 259 229,01 Kč		
F.1.4 h Zařízení slaboproudé elektrotechniky		2 109 375 Kč	0,00 Kč	2 109 375,20 Kč	-	-	-		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
F.1.4 i Zařízení pro odvod tepla a kouře		7 093 490 Kč	-92 800,00 Kč	6 999 690,00 Kč	-	-	92 800,00 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč	92 800,00 Kč		
F.1.4 j Zařízení kuchyně		4 569 000 Kč	0,00 Kč	4 569 000,00 Kč	-	-	-		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
F.1.4 k Údržby repase a demontáže		749 645 Kč	0,00 Kč	749 645,18 Kč	-	-	-		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč		
F.2.1 Kanalizační a vodovodní přípočky		189 133 297 Kč	4 089 166,07 Kč	185 064 129,05 Kč	7 274 996,09 Kč	-	11 344 164,15 Kč		141 818,36 Kč	721 969,56 Kč	4 932 955,98 Kč		
Celkem bez DPH:													

ROZPOČET

Savba: Technania - obj.55 (2. etapa)

Objekt:

Část: Ústřední vytápění

Objednatel:

Zhotovitel:

P.č.	Kód položky	Popis	Mj	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Rozdíl			Suma			Práce zvyšující/nížšíující cenu díla		
							Přípočty	Odpočty	množství	Cena Celkem	množství	Cena Celkem	Přípočty	Odpočty	množství
1	2	3	4	5	6	7									
PSV															
Práce a dodávky PSV															
713															
1	713311111	Montáž izolace tepelné těles plocha rovná 1x rohová	m2	7,800	0,80	6,32			0,000	- Kč	7,800	6,32 Kč	0,000	0,000	0,000
2	713311121	Montáž izolace tepelné těles plocha tvarová 1x rohová	m2	0,400	0,80	0,32			0,000	- Kč	0,400	0,32 Kč	0,000	0,000	0,000
3	6315531100	Izolace ze skleně vlny ISOVER - M.L. 3. - lamel rohová š 600 mm tl. 100 mm	m2	12,500	608,38	7 604,80			0,000	7 604,80 Kč	12,500	7 604,80 Kč	0,000	0,000	0,000
4	713391111	Montáž izolace tepelné těles opletkování pevné plochy rovné	m2	7,900	0,80	6,32			0,000	- Kč	7,900	6,32 Kč	0,000	0,000	0,000
5	713391112	Montáž izolace tepelné těles opletkování pevné plochy rovné	m2	0,400	0,80	0,32			0,000	- Kč	0,400	0,32 Kč	0,000	0,000	0,000
6	194713100	Plech Al lakovaný 0,63x1000x2000 mm (tlustota 2700 kg/m3)	kg	14,120	576,00	8 133,12			0,000	8 133,12 Kč	14,120	8 133,12 Kč	0,000	0,000	0,000
7	713434111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybu nálevkovými izolacími pouzry	m	3 257,000	0,80	2 605,60			0,000	- Kč	3 257,000	2 605,60 Kč	0,000	0,000	0,000
8	6315501509	Izolační hadice ARMACELL TUBOLIT DG 15/7,9	m	710,000	64,51	45 803,52			0,000	45 803,52 Kč	710,000	45 803,52 Kč	0,000	0,000	0,000
9	6315501809	Izolační hadice ARMACELL TUBOLIT DG 18/7,9	m	1 172,000	65,41	76 658,18			0,000	76 658,18 Kč	1 172,000	76 658,18 Kč	0,000	0,000	0,000
10	6315502209	Izolační hadice ARMACELL TUBOLIT DG 22/7,9	m	430,000	69,89	30 051,84			0,000	30 051,84 Kč	430,000	30 051,84 Kč	0,000	0,000	0,000
11	6315502809	Izolační hadice ARMACELL TUBOLIT DG 28/7,9	m	135,000	71,68	9 676,80			0,000	9 676,80 Kč	135,000	9 676,80 Kč	0,000	0,000	0,000
12	6315503509	Izolační hadice ARMACELL TUBOLIT DG 35/7,9	m	82,000	85,12	6 976,84			0,000	6 976,84 Kč	82,000	6 976,84 Kč	0,000	0,000	0,000
13	6315504018	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 18 - černá barva povrchu	m	242,000	77,06	18 647,55			0,000	18 647,55 Kč	242,000	18 647,55 Kč	0,000	0,000	0,000
14	6315504022	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 22 - černá barva povrchu	m	192,000	80,64	15 483,88			0,000	15 483,88 Kč	192,000	15 483,88 Kč	0,000	0,000	0,000
15	6315504028	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 28 - černá barva povrchu	m	24,000	81,54	1 956,86			0,000	1 956,86 Kč	24,000	1 956,86 Kč	0,000	0,000	0,000
16	6315504035	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 35 - černá barva povrchu	m	48,000	86,91	4 171,78			0,000	4 171,78 Kč	48,000	4 171,78 Kč	0,000	0,000	0,000
17	6315504042	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 42 - černá barva povrchu	m	71,000	90,50	6 425,22			0,000	6 425,22 Kč	71,000	6 425,22 Kč	0,000	0,000	0,000
18	6315504048	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 48 - černá barva povrchu	m	60,000	97,66	5 859,84			0,000	5 859,84 Kč	60,000	5 859,84 Kč	0,000	0,000	0,000
19	6315504060	Izolační potrubí AF/ARMAFLEX - hadice typ AF4 - 60 - černá barva povrchu	m	161,000	154,11	24 812,03			0,000	24 812,03 Kč	161,000	24 812,03 Kč	0,000	0,000	0,000
20	6315510200	Montážní spora pro spojování hadice	kus	18 000,000	0,80	12 800,00			0,000	- Kč	18 000,000	12 800,00 Kč	0,000	0,000	0,000
21	6315510201	Montážní spojovací tepelní páska pro spojování hadice	m	50,000	0,80	40,00			0,000	- Kč	50,000	40,00 Kč	0,000	0,000	0,000
22	6315510202	Lepidlo ARMACELL 520	l	5,000	0,80	4,00			0,000	- Kč	5,000	4,00 Kč	0,000	0,000	0,000
23	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	1 791,000	0,80	1 432,80	114,000	-22,000	92,000	73,60 Kč	1 883,000	1 506,40 Kč	91,200	-17,600	92,000
24	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	995,000	0,80	772,00			0,000	- Kč	995,000	772,00 Kč	0,000	0,000	0,000
25	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	26,000	0,80	20,80			0,000	- Kč	26,000	20,80 Kč	0,000	0,000	0,000
26	631553103022	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 30 mm pro průměry 22	m	180,000	121,86	21 934,08		-1,000	2,000	243,71 Kč	182,000	22 177,79 Kč	365,568	-121,856	2,000
27	631553103028	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 30 mm pro průměry 28	m	482,000	127,75	59 166,46			3,000	59 534,72 Kč	485,000	59 534,72 Kč	368,256	0,000	3,000
28	631553103035	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 30 mm pro průměry 35	m	441,000	128,13	56 504,45			78,000	9 993,88 Kč	519,000	66 498,33 Kč	9 993,884	0,000	78,000
29	631553104042	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 40 mm pro průměry 43	m	480,000	129,02	61 931,52			30,000	3 870,72 Kč	510,000	65 802,24 Kč	3 870,720	0,000	30,000
30	631553104048	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 40 mm pro průměry 49	m	208,000	148,74	30 837,09		-21,000	-21,000	- 3 123,46 Kč	187,000	27 813,63 Kč	-3 123,456	0,000	-21,000
31	631553104061	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 40 mm pro průměry 61	m	344,000	154,11	53 014,53			0,000	53 014,53 Kč	344,000	53 014,53 Kč	0,000	0,000	0,000
32	631553104076	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 40 mm pro průměry 76	m	142,000	174,72	24 810,24			0,000	24 810,24 Kč	142,000	24 810,24 Kč	0,000	0,000	0,000
33	631553105076	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 50 mm pro průměry 76 (pro sal.panely)	m	20,000	182,78	3 655,68			0,000	3 655,68 Kč	20,000	3 655,68 Kč	0,000	0,000	0,000
34	631553105089	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 40 mm pro průměry 89	m	80,000	192,84	15 411,20			0,000	15 411,20 Kč	80,000	15 411,20 Kč	0,000	0,000	0,000
35	631553105089	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 50 mm pro průměry 89 (pro sal.panely)	m	16,000	205,18	3 282,94			0,000	3 282,94 Kč	16,000	3 282,94 Kč	0,000	0,000	0,000
36	6315531050108	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 50 mm pro průměry 108	m	341,000	259,84	88 299,90			0,000	88 299,90 Kč	341,000	88 299,90 Kč	0,000	0,000	0,000
37	6315531050108	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 60 mm pro průměry 108 (pro sal.panely)	m	22,000	271,76	6 110,72			0,000	6 110,72 Kč	22,000	6 110,72 Kč	0,000	0,000	0,000
38	631553106108	Izolace ze skleně vlny URSA RS TIALU tl. 60 mm pro průměry 133	m	26,000	315,99	8 200,18			0,000	8 200,18 Kč	26,000	8 200,18 Kč	0,000	0,000	0,000
39	989719102	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	l	6,471	80,00	517,68	0,152	0,152	0,152	12,16 Kč	6,623	529,84 Kč	12,160	0,152	0,152
40	989719102	Příplatek k přesunu hmot 713 za zvýšení přesunu do 100 m	l	6,471	3,00	51,77	0,152	0,152	0,152	1,22 Kč	6,623	52,98 Kč	1,216	0,000	0,152
Ústřední vytápění - stroje															
732						204 967,06				20 436,16		225 403,22			
41	0000	Dodávka a montáž kompaktní stanice není součástí PD - dodávka PE a.s.		0,000	0,80	0,00			0,000	- Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42	0001	Dodávka a montáž salového vytápění, vč. potrubních rozvodů a větví od hrdele na R+S není		0,000	0,80	0,00			0,000	- Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43	7321111R1	dodávka tohoto projektu - dodávka v samostatné části PD	m	9,500	0,80	7,60			0,000	- Kč	9,500	7,60 Kč	0,000	0,000	0,000
44	7321111R2	Montáž těles rozdělovačů a sběračů	soubor	1,000	13 428,16	13 428,16			0,000	- Kč	1,000	13 428,16 Kč	0,000	0,000	0,000
45	7321111R3	Těleso RS KOMBI modul DN150-dl.3,1m, hrdla: 2x DN32 + 2x DN40 + 2x DN60 + 4x DN100,	soubor	1,000	24 071,24	24 071,24			0,000	- Kč	1,000	24 071,24 Kč	0,000	0,000	0,000
46	7321111R4	Těleso RS KOMBI modul DN150-dl.4,15m, hrdla: 4x DN32 + 2x DN40 + 4x DN60 + 2x DN80	soubor	1,000	12 164,20	12 164,20			0,000	- Kč	1,000	12 164,20 Kč	0,000	0,000	0,000
47	732199120	Montáž orientačních štítků	soubor	30,000	0,80	24,00			0,000	- Kč	30,000	24,00 Kč	0,000	0,000	0,000
48	73219910R1	Dodávka orientačních štítků předevních 75x125 mm	soubor	30,000	124,60	3 738,00			0,000	- Kč	30,000	3 738,00 Kč	0,000	0,000	0,000
49	732429111	Montáž terpaslet oběhové spíňacího DN 25 do potrubí	soubor	18,000	0,80	12,80	3,000	-1,000	2,000	1,60 Kč	18,000	14,40 Kč	2,400	-0,800	2,000

114	5512120204	Radiálny ventíl rohový s predreguláciou IMI V-eurok DN 15 1/2"	Kus	91,000	328,20	29 866,20				0,000	- Kč	91,000	29 866,20 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
115	5512150112	Radiátorové srovnávanie regulátory uzavírajú REGULUX rohové DN 15	Kus	91,000	261,96	23 838,36				0,000	- Kč	91,000	23 838,36 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
116	5512150122	Radiátorové srovnávanie rohové dvojité VECOLUX	Kus	93,000	412,84	38 394,12				0,000	- Kč	93,000	38 394,12 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
117	5512150123	Radiátorové srovnávanie VECOLUX - krycia	Kus	93,000	60,88	5 661,84				0,000	- Kč	93,000	5 661,84 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
118	5512150125	veľmostnosť hlavice	Kus	7,000	988,76	6 921,32				0,000	- Kč	7,000	6 921,32 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
119	5512120301	Termosťastka hlavice IMI typ K standard	Kus	144,000	275,86	39 726,72				0,000	- Kč	144,000	39 726,72 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
120	5512120305	Termosťastka hlavice IMI typ K s oddielovým číselným štandard 2m	Kus	6,000	553,72	3 322,32				0,000	- Kč	6,000	3 322,32 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
121	5512120310	Rohový regulátor hlavice IMI pro ventily HEIMEIER	Kus	21,000	113,04	2 373,84				0,000	- Kč	21,000	2 373,84 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
122	5512150132	Vypustiaci adaptér	Kus	1,000	211,48	211,48				0,000	- Kč	1,000	211,48 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
123	5512150131	Súprava spojky pro medené a pleťové potrubie	Kus	410,000	66,48	27 258,60				2,000	- Kč	3,000	27 258,60 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
124	55121602103	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAD DN 20, veľ mostičný komonovek	soubor	1,000	1 285,36	1 285,36				1,000	- Kč	1,000	1 285,36 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
125	55121602104	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAD DN 25, veľ mostičný komonovek	soubor	5,000	1 397,92	6 989,60				1,000	- Kč	6,000	6 989,60 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
126	55121602105	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAD DN 32, veľ mostičný komonovek	soubor	4,000	1 648,48	6 593,92				1,000	- Kč	5,000	6 593,92 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
127	55121602106	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAD DN 40, veľ mostičný komonovek	soubor	6,000	2 015,12	12 078,72				-2,000	- Kč	4,000	8 852,48 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
128	55121602107	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAD DN 50, veľ mostičný komonovek	soubor	4,000	2 456,84	9 827,52				0,000	- Kč	4,000	9 827,52 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
129	55121602206	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAF DN 65, veľ mostičný komonovek	Kus	1,000	6 363,84	6 363,84				0,000	- Kč	1,000	6 363,84 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
130	55121602207	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAF DN 80, veľ mostičný komonovek	Kus	2,000	11 380,48	22 760,96				0,000	- Kč	2,000	22 760,96 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
131	55121602208	Vypustiaci ventíl s vypustením IMI typ STAF DN 100	Kus	5,000	16 405,40	82 027,00				0,000	- Kč	5,000	82 027,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
132	55121602311	Prípojuštie ventíl IMI-FA typ BVP 20, príčný, sfíc, 10-60 MPa	Kus	1,000	314,76	314,76				0,000	- Kč	1,000	314,76 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
133	55121602312	Prípojuštie ventíl IMI-FA typ BVP 20, príčný, sfíc, 10-60 MPa	Kus	30,000	314,76	9 442,80				0,000	- Kč	30,000	9 442,80 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
134	551311014	Kohout kulový GIACOMINI R 2500 1"	Kus	13,000	401,56	5 220,28				6,000	- Kč	19,000	7 633,64 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
135	551311015	Kohout kulový GIACOMINI R 2500 1"	Kus	17,000	489,40	8 319,80				2,000	- Kč	19,000	9 488,60 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
136	551311016	Kohout kulový GIACOMINI R 2500 6/4"	Kus	17,000	643,24	10 935,08				-2,000	- Kč	14,000	9 006,80 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
137	551311017	Kohout kulový GIACOMINI R 2500 2"	Kus	6,000	862,52	5 175,12				0,000	- Kč	6,000	5 175,12 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
138	551311018	Kohout kulový GIACOMINI R 2500 2"	Kus	14,000	862,52	12 075,28				3,000	- Kč	17,000	14 742,56 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
139	55131202001	Zepňná hlavica EURA 3/8"	Kus	3,000	235,08	705,24				-1,000	- Kč	2,000	470,16 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
140	55131202001	Zepňná hlavica EURA 3/8"	Kus	2,000	244,52	489,04				0,000	- Kč	2,000	489,04 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
141	55131202002	Zepňná hlavica EURA 3/4"	Kus	2,000	299,52	599,04				0,000	- Kč	2,000	599,04 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
142	55131202004	Zepňná hlavica EURA 5/4"	Kus	3,000	429,48	1 288,44				0,000	- Kč	3,000	1 288,44 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
143	55131202006	Zepňná hlavica EURA 6/4"	Kus	12,000	500,64	6 007,68				0,000	- Kč	12,000	6 007,68 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
144	55131202006	Zepňná hlavica EURA 2"	Kus	2,000	678,52	1 357,04				3,000	- Kč	5,000	3 394,08 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
145	55131203004	FM 774A 1"	Kus	2,000	478,52	957,04				0,000	- Kč	2,000	957,04 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
146	55131203005	FM 774A 5/4"	Kus	3,000	577,60	1 732,80				-1,000	- Kč	2,000	1 732,80 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
147	55131203006	FM 774A 6/4"	Kus	7,000	646,76	4 527,32				0,000	- Kč	7,000	4 527,32 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
148	55131203007	Vypustiaci kulový kohout GIACOMINI R 608 1/2"	Kus	4,000	198,48	793,92				4,000	- Kč	8,000	1 587,84 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
149	55131204103	Automatický odzaduškový ventíl R 881 1/2"	Kus	22,000	177,32	3 901,04				0,000	- Kč	22,000	3 901,04 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
150	55131204104	Automatický odzaduškový ventíl R 881 1/2"	Kus	10,000	92,16	921,60				4,000	- Kč	14,000	1 288,44 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
151	55131204203	Ventíl závlahy s ochranným pouzdom tlaz 0 - 130 °C	Kus	44,000	52,16	2 295,04				0,000	- Kč	44,000	2 295,04 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
152	7342111113	Termostatický plyn s ochranným pouzdom tlaz 0 - 130 °C	Kus	26,000	1 101,56	28 640,56				0,000	- Kč	26,000	28 640,56 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
153	7342111111	Termostatický plyn s ochranným pouzdom tlaz 0 - 130 °C	Kus	2,000	0,80	1,60				4,000	- Kč	6,000	4 800,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
154	7342111110	Termostatický plyn s ochranným pouzdom tlaz 0 - 130 °C	Kus	32,000	109,80	3 513,60				0,021	- Kč	32,021	3 513,60 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
155	9517201	Kohout tlakový 1/2" veľ závlahový kohout s armatúrou	Kus	2,000	80,00	160,00				0,000	- Kč	2,000	160,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
156	734484213	Náhradný s trubicovým závlahovým G 1/2 (dĺžka 1,40 m)	Kus	32,000	80,00	2 560,00				0,021	- Kč	32,021	2 560,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
157	958734103	Prípojuštie k plynovej armatúre 1/2" veľ závlahový kohout s armatúrou	Kus	0,940	8,00	7,52				0,021	- Kč	0,961	7,52 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
158	958734103	Prípojuštie k plynovej armatúre 1/2" veľ závlahový kohout s armatúrou	Kus	1	8,00	8,00				0,021	- Kč	1,021	8,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
735 Ústredný výťah - doprava bleska																		
159	7351411111	Montáž bleska bleskočistič Korado 12x14 mm na stenu	Kus	20,000	80,00	1 600,00				0,000	- Kč	20,000	1 600,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
160	735141111R1	Trubicové teleso KORALUX LINEAR PLUS - M typ K1 PM 1204 450, sférické ríbočenie	Kus	2,000	2 210,73	4 421,46				0,000	- Kč	2,000	4 421,46 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
161	735141111R2	Trubicové teleso KORALUX LINEAR PLUS - M typ K1 PM 1204 450, sférické ríbočenie	Kus	3,000	2 250,47	6 751,42				0,000	- Kč	3,000	6 751,42 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
162	735141111R3	Trubicové teleso KORALUX LINEAR PLUS - M typ K1 PM 1204 450, sférické ríbočenie	Kus	1,000	2 347,62	2 347,62				0,000	- Kč	1,000	2 347,62 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
163	735141111R4	Montáž bleska bleskočistič Korado 12x14 mm na stenu	Kus	1,000	96,00	96,00				0,000	- Kč	1,000	96,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
164	735141112R1	Trubicové teleso KORALUX LINEAR PLUS - M typ K1 PM 1820 450, sférické ríbočenie	Kus	2,844,42	2 844,42	8 084,42				0,000	- Kč	2,844,42	8 084,42 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
165	7351528230	Montáž dopravných teles parietových sférických	Kus	174,000	0,80	139,20				0,000	- Kč	174,000	139,20 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
166	7351528230	Montáž dopravných teles parietových sférických	Kus	10,000	96,00	960,00				0,000	- Kč	10,000	960,00 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
167	7351512171	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 11 výška 600/400 mm	Kus	2,000	1 342,88	2 685,76				0,000	- Kč	2,000	2 685,76 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
168	7351512172	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 11 výška 600/400 mm	Kus	2,000	1 415,30	2 830,60				0,000	- Kč	2,000	2 830,60 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
169	7351514171	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 21 výška 600/500 mm	Kus	1,000	1 622,85	1 622,85				0,000	- Kč	1,000	1 622,85 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
170	7351514172	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 21 výška 600/500 mm	Kus	8,000	1 718,80	13 750,40				0,000	- Kč	8,000	13 750,40 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
171	7351514173	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 21 výška 600/500 mm	Kus	2,000	1 808,23	3 616,46				0,000	- Kč	2,000	3 616,46 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
172	7351514174	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 21 výška 600/500 mm	Kus	2,000	2 003,18	4 006,36				0,000	- Kč	2,000	4 006,36 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
173	7351514175	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 21 výška 600/500 mm	Kus	1,000	2 097,57	2 097,57				0,000	- Kč	1,000	2 097,57 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
174	7351514176	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 21 výška 600/500 mm	Kus	4,000	2 382,95	9 531,80				0,000	- Kč	4,000	9 531,80 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
175	7351515173	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 22 výška 600/600 mm	Kus	1,000	1 915,41	1 915,41				0,000	- Kč	1,000	1 915,41 Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	- Kč
176	7351515174	Odporné teleso parietové Korado Radik Klasik typ 22 výška 600/600 mm	Kus	8,000	2 144,48	17 155,84				0,000	- Kč	8,000	17					

246	002004	Demontáž sláv. topného systému - haly 2.etapy a prísavku (slávové výfukové 1.etapy zostávajú)	hod	360.000	291.20	104 832.00				0,000	- Kč	360.000	104 832.00 Kč	0,000	0,000	- Kč
247	002005	Demontáž sláv. rozvodu teplej vody pre VZT ohrievač 1.etapy	hod	72.000	291.20	20 966.40				0,000	- Kč	72.000	20 966.40 Kč	0,000	0,000	- Kč
248	003001	Zednické výpomocy blízke neurčené	hod	300.000	224.00	67 200.00				0,000	- Kč	300.000	67 200.00 Kč	0,000	0,000	- Kč
249	004001	Požární izolace prostupu vodorovných potrubí do DN50 mezi PÚ na požadovanou požární odolnost EI 30-60 dle projektu PBS	ks	136.000	800.00	108 800.00				0,000	- Kč	136.000	108 800.00 Kč	0,000	0,000	- Kč
250	004002	Požární izolace prostupu vodorovných potrubí DN65-150 mezi PÚ na požadovanou požární odolnost EI 30-60 dle projektu PBS	ks	58.000	800.00	46 400.00				0,000	- Kč	58.000	46 400.00 Kč	0,000	0,000	- Kč
251	004101	Požární izolace prostupu svislých potrubí do DN50 mezi PÚ na požadovanou požární odolnost EI 30-60 dle projektu PBS	ks	126.000	800.00	100 800.00	2,000			2,000	1 600.00 Kč	128.000	102 400.00 Kč	1 600.000	2,000	1 600.00 Kč
252	004102	Požární izolace prostupu svislých potrubí DN65-150 mezi PÚ na požadovanou požární odolnost EI 30-60 dle projektu PBS	ks	12.000	800.00	9 600.00				0,000	- Kč	12.000	9 600.00 Kč	0,000	0,000	- Kč
253	010101	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	hod	100.000	376.00	37 600.00				0,000	- Kč	100.000	37 600.00 Kč	0,000	0,000	- Kč
254	001101	Nasazení výkonu regulačních termostad	hod	0,000	402.50	0,00	1,000			1,000	402.50 Kč	1,000	402.50 Kč	402.500	1,000	402.50 Kč
		CELKEM				4 185 642.83 Kč					79 381,109		4 265 023.942	99 482.365	-20 101.256	79 381,109

Číslo	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedin. cena zař. (Kč)	Jedin. cena montáž. (Kč)	Cena (Kč)	Připojení	Odpady	Množství	Cena osazení materiál	montáž	material	montáž
1.01	1A - 1 etapa VZT jednotka KLM 40 SO přířod Klapka, filtr G4, lumín hluku 7 kula, ZZT - rolační výměník s přenosem vlností a vlnými komorami směšovací klapková komora, vodní ohřev 122 kW (80/60°C) chlazicí přímy výpočt. 187 kW ventilátor 40000 m3/h, 500 Pa, frekvencí měně osaz.	1	lpi	733 272	48 500	779 832			0,000	- Kč	733 272,00 Kč	48 500,00 Kč	- Kč
1.02	Kondenzující jednotka KSCM 112 D Qch - 107 kW, Qw suchy potrubí chladiva nádrž chladiva R410A	2	lpi	394 800	18 480	828 560			0,000	- Kč	0,000	- Kč	- Kč
1.03	Thermis hluku s tlumičích banků vl. spojovacích přírub 2000x1000x2000 osazeno s banků - 250/50/2000 osazeno s banků - 250/50/1000	1 2	lpi lpi	21 832 10 880	1 952 1 108	23 984 24 088			0,000	- Kč	21 832,00 Kč	1 952,00 Kč	- Kč
1.11	Výfukovací výjista pro chlazení a topení ISH 450 VKCO DN 450, V= 2837 m3/h, ve silovém držáku a s držákem na folii	15	lpi	6 262	808	108 044			0,000	- Kč	0,000	- Kč	- Kč
1.12	Odvodní mláži do potrubí 1600x800 800x400	1 2	lpi lpi	508 388	84 50	608 878			0,000	- Kč	0,000	- Kč	- Kč
1.21	Pežární klapka PKTM 30JCZ 1600x1000TPM D180128 1900x1000, ruční lepič s el. magnetem DC 24 V, s koncovým spínáním(ce), vyznačené řm	2	lpi	9 380	848	20 488			0,000	- Kč	0,000	- Kč	- Kč
1.22	Reguliční a uzavírací klapka 1000x1000 DN 450	3 15	lpi lpi	2 878 855	262 155	7 022 15 072			0,000	- Kč	0,000	- Kč	- Kč
1.31	Potrubí sk I, pozink., do obvodu 6800 mm - 68% tvarovek 5600 mm - 70% tvarovek 25 60 60 60 60 60 60 150	30 25 bm bm bm bm bm bm bm	lpi bm bm bm bm bm bm bm	1 800 1 830 658 838 538 538 328 357	424 364 284 228 248 202 182	68 728 47 008 68 784 46 032 46 892 51 832 89 656			0,000	- Kč	0,000	- Kč	
1.41	Izolace Tepelná do plochu tl. 40 mm Požární E 48	205 12	m2 m2	0 2 562	532 216	113 168 2 562			0,000	- Kč	0,000	- Kč	- Kč
1.01	1B - 2 etapa VZT jednotka KLM 40 SO přířod Klapka, filtr G4, lumín hluku 7 kula, ZZT - rolační výměník s přenosem vlností a vlnými komorami směšovací klapková komora, vodní ohřev 122 kW (80/60°C) chlazicí přímy výpočt. 187 kW ventilátor 40000 m3/h, 500 Pa, frekvencí měně	1	lpi	733 272	48 500	779 832			0,000	- Kč	733 272,00 Kč	48 500,00 Kč	- Kč

[illegible]

[illegible]

Číslo:	VZT	Popis	Množství	Jednotka	Rozdíl	Suma	Práce zvyšující/snižující cenu díla	
							- Kč	+ Kč
6.01	6.01	2600 mm - 30% tvarovek DN 630 - 60 % tvarovek DN 660 - 60 % tvarovek DN 480 - 60 % tvarovek DN 280 - 20 % tvarovek DN 250 - 60 % tvarovek	240 220 200 180 140 140	600 910 460 420 100 180	0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000	57 600,00 Kč 6 115,20 Kč 11 635,20 Kč 2 524,80 Kč 2 985,20 Kč 5 664,00 Kč	0	- Kč
6.02	6.02	Teplná do plechu tl. 40 mm Teplná tl. 40 mm Požární EI 45	80 280 40	m2 m2 m2	0,000 0,000 0,000	44 160,00 Kč 52 000,00 Kč 8 840,00 Kč	0	- Kč
6.03	6.03	ZARÍZENÍ 6 - Expozice se zatměním VZT jednotka KLM 20 SO	31 448	lpi	0,000	396 248,00 Kč	0	- Kč
6.04	6.04	filtr G4, ventilátor 20000 m3/h, 400 Pa, frekvenční měnič, směrňovací komora ZZT - rotační výměník s vodním kmitaním směrňovací klasická komora, vodní ohřev 67,5 kW (80/60°C) chlazení přímý výpar 97 kW ventilátor 20000 m3/h, 400 Pa, frekvenční měnič ohod filtr G4, ventilátor 20000 m3/h, 400 Pa, frekvenční měnič, směrňovací komora ZZT - rotační výměník, klappa	427 665		0,000	31 448,00 Kč	0	- Kč
6.05	6.05	Kondenzátová jednotka ERQ 250AWT	3	lpi	0,000	362 880,00 Kč	0	- Kč
6.06	6.06	Qch - 28 kW, plynulá regulace potrubí chladiva nízký chladivo R410A	22 800 3 024	bm kpl	0,000 0,000	22 800,00 Kč 3 024,00 Kč	0	- Kč
6.07	6.07	Tlumič tlaku s tlumičův buněk vz. spojovatelů přístroj 500x100x2000 sestaveno z buněk: 250/500/2000	27 776	lpi	0,000	24 320,00 Kč	0	- Kč
6.08	6.08	Komfortní výstřední odvodní s regulací a úprav. Rámečkem, černá 625x425	19 354	lpi	0,000	16 665,60 Kč	0	- Kč
6.09	6.09	Komfortní výstřední odvodní s regulací a úprav. Rámečkem, černá 625x425	26 795	lpi	0,000	23 850,00 Kč	0	- Kč
6.10	6.10	PKTM 300CZ 1000TPM 0180126 DN 1000, ruční hadička s tl. magnetem DC 24 V, s koncovým spínačem (s vyžadovací tl.)	30 958	lpi	0,000	27 550,40 Kč	0	- Kč
6.11	6.11	Regulátor a uzavírací klappa 1400x660 660x660	2 065 128	lpi lpi	0,000 0,000	2 697,60 Kč 1 316,00 Kč	0	- Kč
6.12	6.12	Potrubi sk I, pozink., do obvodu 4000 mm - 40% tvarovek DN 1250 - 16 % tvarovek DN 1000 - 30 % tvarovek DN 800 - 60 % tvarovek DN 600 - 15 % tvarovek DN 450 - 20 % tvarovek DN 315 - 20 % tvarovek	962 968 330 898 421 348 160	bm bm bm bm bm bm	0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000	39 680,00 Kč 14 520,00 Kč 17 168,00 Kč 10 520,00 Kč 3 360,00 Kč 9 800,00 Kč	0	- Kč
6.13	6.13	Potrubi sk I, pozink., vnější a vnitřní nářadí, do obvodu 4260 mm - 70% tvarovek 2630 mm - 70% tvarovek	128 400 245	bm bm	0,000 0,000	112 400,00 Kč 20 832,00 Kč	0	- Kč
6.14	6.14	Teplná do plechu tl. 40 mm Teplná tl. 40 mm Požární EI 45	195 180 20	m2 m2 m2	0,000 0,000 0,000	107 640,00 Kč 36 000,00 Kč 4 320,00 Kč	0	- Kč
6.15	6.15	ZARÍZENÍ 7 - Dílny 1,32 VZT jednotka se zprávným zaskláním tepla VAM 2000 přívod, odvod 1 600m3/h, 250 Pa, ZZT - min-60%, směšování Kč, příh. (včetně, ERG 301B81, box BRP4A50 s vrbou KRP50-2)	91 144 6 088	lpi lpi	0,000 0,000	91 144,00 Kč 6 088,00 Kč	0	- Kč

[illegible]

Číslo		VZT		Rozdíl		Suma		Práce zvyšující/nížíající cenu díla	
12.04.01	Aktivní ventilátor do potrubí v nevýbušném provedení	1	kg	19 432	468	19 900	0	0,000	- Kč
	TCB7 4.450 Euro					- Kč	0	0,000	- Kč
	V= 500m³/h, uš. příslušenství a průduchů mřížek					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.11	Krycí mřížka z látkovou s boxem pro připojení	1	kg	1 040	240	1 280	0	0,000	- Kč
	600x600					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.12	Krycí mřížka z látkovou s boxem pro připojení	1	kg	750	144	894	0	0,000	- Kč
	DN 355					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.13	Krycí mřížka z látkovou	1	kg	324	48	372	0	0,000	- Kč
	800x400					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.21	Posádkové stěnové uzavírky	1	kg	5 105	420	5 525	0	0,000	- Kč
	PSUM - 380CZ 400x315 TPM 01801150					- Kč	0	0,000	- Kč
	400x315, uš. příslušenství a el. magnetem DC 24 V, s koncovým					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.22	Posádkové klapky	1	kg	3 634	280	3 914	0	0,000	- Kč
	PKTM - 380CZ 385 TPM 01801125					- Kč	0	0,000	- Kč
	DN 355, uš. příslušenství a el. magnetem DC 24 V, s koncovým					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.23	Regulační klapky	1	kg	305	60	365	0	0,000	- Kč
	RSK 355					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.24	Servopohon	1	kg	1 456	160	1 616	0	0,000	- Kč
	LM 250					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.25	Uzavírání klapky s přípravou na servo	1	kg	1 250	120	1 370	0	0,000	- Kč
	800x400					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.31	Potrubní sk. l. potrubí, do obvodu	5	km	608	240	848	0	0,000	- Kč
	250 - 20% (včetně)					- Kč	0	0,000	- Kč
	DN 355 - 20% (včetně)					- Kč	0	0,000	- Kč
	DN 450 - 20% (včetně)					- Kč	0	0,000	- Kč
12.04.41	Izolace	15	m²	200	3 000	3 200	0	0,000	- Kč
	Teplota 11, 40 mm					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05	Tratě a rozvody NN	1	kg	19 432	468	19 900	0	0,000	- Kč
12.05.01	Aktivní ventilátor do potrubí v nevýbušném provedení	1	kg	19 432	468	19 900	0	0,000	- Kč
	TCB7 4.450 Euro					- Kč	0	0,000	- Kč
	V= 500m³/h, uš. příslušenství a průduchů mřížek					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.11	Krycí mřížka z látkovou s boxem pro připojení	1	kg	1 040	240	1 280	0	0,000	- Kč
	600x600					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.12	Krycí mřížka z látkovou s boxem pro připojení	1	kg	750	144	894	0	0,000	- Kč
	DN 355					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.13	Krycí mřížka z látkovou	1	kg	324	48	372	0	0,000	- Kč
	800x400					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.21	Posádkové stěnové uzavírky	1	kg	5 105	420	5 525	0	0,000	- Kč
	PSUM - 380CZ 400x315 TPM 01801150					- Kč	0	0,000	- Kč
	400x315, uš. příslušenství a el. magnetem DC 24 V, s koncovým					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.22	Posádkové klapky	1	kg	3 634	280	3 914	0	0,000	- Kč
	PKTM - 380CZ 385 TPM 01801125					- Kč	0	0,000	- Kč
	DN 355, uš. příslušenství a el. magnetem DC 24 V, s koncovým					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.23	Regulační klapky	1	kg	305	60	365	0	0,000	- Kč
	RSK 355					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.24	Servopohon	1	kg	1 456	160	1 616	0	0,000	- Kč
	LM 250					- Kč	0	0,000	- Kč
12.05.25	Uzavírání klapky s přípravou na servo	1	kg	1 250	120	1 370	0	0,000	- Kč
	800x400					- Kč	0	0,000	- Kč

Část		VZT	Rozdíli										Sigma		Práce zvyšující/snižující cenu dle									
		SONOFLEX MO DN 100	5	34	56	0	456	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	5,000	- Kč	176,00 Kč	280,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
17A.41	Izolace	Tepelná tl. 40 mm	10	0	200	0	2 000	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	10,000	- Kč	- Kč	2 000,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17B.41	Mastný ventilátor	EB100	2	859	224	0	2 306	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	2,000	- Kč	1 918,40 Kč	448,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17B.31	Podstla skř. potrubí, do obvodu	DN 100 - 30% tvarovek	10	53	96	0	1 889	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	10,000	- Kč	929,00 Kč	980,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17B.41	Izolace	Tepelná tl. 40 mm	5	0	200	0	1 000	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	5,000	- Kč	- Kč	1 000,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17C.41	Izolace	Tepelná tl. 40 mm	5	0	200	0	1 000	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	5,000	- Kč	- Kč	1 000,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17C.31	Podstla skř. potrubí, do obvodu	DN 100 - 30% tvarovek	10	89	96	0	1 889	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	10,000	- Kč	929,00 Kč	980,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.41	Izolace	Tepelná tl. 40 mm	5	0	200	0	1 000	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	5,000	- Kč	- Kč	1 000,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Diagnostický ventilátor pro průtokové potrubí	TD 500/150	2	1 735	285	0	4 086	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	2,000	- Kč	3 585,60 Kč	5 12,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Vz. 300mm, vč. příslušenství	DN 100 - 30% tvarovek	10	89	96	0	1 889	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	10,000	- Kč	929,00 Kč	980,00 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč	- Kč
								0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	- Kč					
17D.31	Tlumič tlaku s tlumičnými prvky vč. spojovacích prvků	MAA 150	4	794	125	0	3 835	0,000	- Kč	- Kč	0,000	- Kč	4,000	- Kč	3 139,00 Kč	499,20 Kč	0	0,000	- Kč	- Kč	0	0,000	- Kč</	

[illegible]

Stavba: **TECHNANIA SCIENCE CENTER PLZEN' - Stavěbní**
Lokality: **úpravy a nastavování č. 55. Zetapa**
Soubor: **PLZEN**
MĚŘENÍ A REGULACE

1. ROZVADĚČ MR-V1						Rozdíl				Suma				Práce zvyšující/snižující cenu díla			
P.č.	Položka	Název položky	MJ	Množ.	Cena za MJ	Cena celkem	Připočty	Odpočty	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem	Připočty	Odpočty	Množství	Cena celkem	
1.1. Řídící systém																	
1	A1	Modulární podstanice PXC64-U včetně příslušenství	ks	1	23 133,33	23 133,33			0,000	0,00	1,00	23 133,33	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	A11	Ovládací panel PXM20 - montáž na PXC64-U	ks	1	9 969,84	9 969,84			0,000	0,00	1,00	9 969,84	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	AX1	Modul rozhraní P-BUS TXB1.PBUS	ks	1	3 189,39	3 189,39			0,000	0,00	1,00	3 189,39	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	AX2	Návodný modul TXS1.12F-10	ks	1	1 941,37	1 941,37			0,000	0,00	1,00	1 941,37	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	A1.1-6	Univerzální I/O modul TXM1.8U	ks	6	6 217,80	37 306,82	1,00		1,000	6 217,80	7,00	43 524,63	6 217,80	0,00	1,00	6 217,80	
6	A1.7-11	Modul digitálních vstupů TXM1.16D	ks	5	3 979,97	19 899,84			0,000	0,00	5,00	19 899,84	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	A1.12-20	Modul digitálních výstupů TXM1.6R	ks	9	4 368,35	39 315,14			0,000	0,00	9,00	39 315,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	-	Adresové kořtky TXA.K...	ks	2	296,47	592,93			0,000	0,00	2,00	592,93	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	-	Popisné šňůry .A4	ks	3	74,74	224,21			0,000	0,00	3,00	224,21	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	-	Zakončovací člen PXZ02.1 105Ω	ks	2	450,54	901,08			0,000	0,00	2,00	901,08	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	-	Software	I/O	182	607,20	110 510,40	8,00		8,000	4 857,60	180,00	115 368,00	4 857,60	0,00	8,00	4 857,60	
1.2. Přístroje																	
1	T11a-1-3	Čidlo teploty kanálové QAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	T11a-4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	T11b-1-3	Čidlo teploty kanálové QAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	T11b-4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	T12-1-3	Čidlo teploty kanálové QAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60	2,00		2,000	1 845,74	5,00	4 614,34	1 845,74	0,00	2,00	1 845,74	
6	T12-4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	T18-1-3	Čidlo teploty kanálové QAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	T18-4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	T12.1c.d	Čidlo teploty prostorové QAA24	ks	0	646,30	0,00	2,00		2,000	1 292,60	2,00	1 292,60	1 292,60	0,00	2,00	1 292,60	
10	Q11a-1-4	Čidlo kvality vzduchu prostorové QPA2000 aktivní 24Vac 0-10V= 0-2000ppm	ks	4	6 393,13	25 572,53			0,000	0,00	4,00	25 572,53	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Q11b-1-4	Čidlo kvality vzduchu prostorové QPA2000 aktivní 24Vac 0-10V= 0-2000ppm	ks	4	6 393,13	25 572,53			0,000	0,00	4,00	25 572,53	0,00	0,00	0,00	0,00	
12	Y1a.1	Trojcestný regulační ventil VVG44.32-16 DN32 Kvs=16 se servopohonem SCS65 24Vac ovl. 0-10V=	ks	1	5 249,24	5 249,24			0,000	0,00	1,00	5 249,24	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Y1a.2	Servopohon klapkový GBB161.1E 24Vac ovládaní 0-10V=	ks	1	2 472,14	2 472,14			0,000	0,00	1,00	2 472,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Y1a.3a,b,4	Servopohon klapkový s havarijní funkcí GCA161.1E 24Vac ovládaní 0-10V=	ks	3	2 958,81	8 876,43			0,000	0,00	3,00	8 876,43	0,00	0,00	0,00	0,00	

P.č.	Popis	Název položky	MJ.	Množ.	Cena za MJ.	Cena celkem	Připočty	Odpočty	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem	Připočty	Odpočty	Množství	Cena celkem
47	G2-1-2	Frekvenční měnič - součást dodávky VZT jednotky	ks	2	0,00	0,00			0,000	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3. Rozvaděč																
1	MR-1	centrální rozvaděč vzduchu "T200T2000" s počítací 100mm včetně montážního rámu a příslušenství a	ks	1	115 485,65	115 485,65	0,05		0,055	6 325,00	1,05	121 810,65	6 325,00	0,00	0,00	6 325,00
2	-	Radová svorka 2,5mm ²	ks	390			16,00						0,00	0,00	0,00	
3	-	Radová svorka 16mm ²	ks	12									0,00	0,00	0,00	
4	FA-5	Radová svorka pojistková včetně pojistky (24Vdc)	ks	30			1,00						0,00	0,00	0,00	
5	Fu	Radová svorka pojistková včetně pojistky (230V 50Hz)	ks	4									0,00	0,00	0,00	
6	-	Připojnice L1,L2,L3,N,PE	sada	1									0,00	0,00	0,00	
7	-	Rozbočovací můstek "N"	ks	1									0,00	0,00	0,00	
8	-	Rozbočovací můstek "PE"	ks	1									0,00	0,00	0,00	
9	-	Příchodka Pg	ks	130			8,00						0,00	0,00	0,00	
10	-	Pojistný šňůlek	ks	21			2,00						0,00	0,00	0,00	
11	-	Montážní, nosný a propojovací materiál	kpl	1			1,00						0,00	0,00	0,00	
12	SA1a.1	Ovládací rozvaděč trojpolohový I-O-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
13	SB1	Tlačítko černé pr. 22mm 1Z	ks	1									0,00	0,00	0,00	
14	KA1	Pomocné relé 40.52/2P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
15	KA2.3	Pomocné relé 40.51/1P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
16	SA1b.1	Ovládací rozvaděč trojpolohový I-O-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
17	K44	Pomocné relé 40.52/2P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
18	KA5.6	Pomocné relé 40.51/1P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
19	SA2.1	Ovládací rozvaděč trojpolohový I-O-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
20	SA2.1a	Ovládací rozvaděč dvupolohový I-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
21	KA7	Pomocné relé 40.52/2P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
22	KA8	Pomocné relé 40.51/1P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
23	KA10.11	Pomocné relé 55.34/4P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
24	SA8.1	Ovládací rozvaděč trojpolohový I-O-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
25	KA12	Pomocné relé 40.52/2P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
26	KA13-14	Pomocné relé 55.34/4P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
27	KA15	Pomocné relé 55.33/4P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
28	KA16-19	Pomocné relé 40.52/2P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	4									0,00	0,00	0,00	
29	HL1a.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
30	HL1b.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
31	HL1.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
32	HL8.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
33	KA20-27	Pomocné relé 40.51/1P 24Vdc včetně patice na DIN lištu	ks	8			2,00						0,00	0,00	0,00	
34	FU1.3	Pojistkový odpínač VLU022/3 vč. pojistek C22-63(gg)	ks	2									0,00	0,00	0,00	
35	FU2.4	Pojistkový odpínač VLU022/3 vč. pojistek C22-40(gg)	ks	2									0,00	0,00	0,00	
36	FU5	Pojistkový odpínač VLU04/3 vč. pojistek C22-16(gg)	ks	1									0,00	0,00	0,00	
37	FU6	Pojistkový odpínač VLU04/3 vč. pojistek C22-10(gg)	ks	1									0,00	0,00	0,00	
38	HL1-6	Kontrolka LED 24V zelená	ks	6									0,00	0,00	0,00	
39	CE1.2	Motorový spouštěč 3RV1021-1JA10 7-10A	ks	2									0,00	0,00	0,00	
40	G8 1.2	Softstarter pro motor 400V 4kW typ 3RW3016-1CB04 ovládání 12Vdc	ks	2									0,00	0,00	0,00	
41	Kpct.12	Terminátová nále UFSR1021	ks	2									0,00	0,00	0,00	

P.č.	Prostředí	Název položky	MJ	Množ	Cena za MJ	Cena celkem	Připojky	Odpady	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem	Připojky	Odpady	Množství	Cena celkem
6	A1.13-17	Modul digitálních výstupů TXM1.6R	ks	5	4 368,35	21 841,74			0,000	0,00	5,00	21 841,74	0,00	0,00	0,00	0,00
7	-	Adresové kódky TXA.K...	ks	2	296,47	592,93			0,000	0,00	2,00	592,93	0,00	0,00	0,00	0,00
8	-	Popisné štítky, A4	ks	3	17,25	51,75			0,000	0,00	3,00	51,75	0,00	0,00	0,00	0,00
9	-	Zakrčovací člen PX202.1 105Ω	ks	2	450,54	901,08			0,000	0,00	2,00	901,08	0,00	0,00	0,00	0,00
10	-	Software	I/O	166	607,20	100 785,20			0,000	0,00	166,00	100 785,20	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2. Přístroje																
1	T13.1-3	Čidlo teploty kanálové CAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00
2	T13.4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00
3	T14.1-3	Čidlo teploty kanálové CAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00
4	T14.4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00
5	T15.1-3	Čidlo teploty kanálové CAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00
6	T15.4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00
7	T16.1-3	Čidlo teploty kanálové CAM2120.040	ks	3	922,87	2 768,60			0,000	0,00	3,00	2 768,60	0,00	0,00	0,00	0,00
8	T16.4	Čidlo teploty vody příložné QAD22	ks	1	539,80	539,80			0,000	0,00	1,00	539,80	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Q15.1	Čidlo kvality vzduchu prostorové QP42000 aktivní 24Vvac 0-10V= 0-2000ppm	ks	1	6 393,13	6 393,13			0,000	0,00	1,00	6 393,13	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Q16.1-2	Čidlo kvality vzduchu prostorové QP42000 aktivní 24Vvac 0-10V= 0-2000ppm	ks	2	6 393,13	12 786,27			0,000	0,00	2,00	12 786,27	0,00	0,00	0,00	0,00
11	T15.5	Čidlo teploty prostorové QAA24	ks	1	598,78	598,78			0,000	0,00	1,00	598,78	0,00	0,00	0,00	0,00
12	T19.0	Čidlo venkovní teploty QAC22	ks	1	432,48	432,48			0,000	0,00	1,00	432,48	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Y3.1	Trojcestný regulační ventil VVG44.25-10 DN25 Kvs=10 se servopohonem SOS65 24Vvac ovl. 0-10V=	ks	1	4 645,69	4 645,69			0,000	0,00	1,00	4 645,69	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Y3.2	Servopohon klapkový GBB161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	1	2 472,14	2 472,14			0,000	0,00	1,00	2 472,14	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Y4.1	Trojcestný regulační ventil VVG44.15-2,5 DN15 Kvs=2,5 se servopohonem SOS65 24Vvac ovl. 0-10V=	ks	1	4 324,78	4 324,78			0,000	0,00	1,00	4 324,78	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Y4.2	Servopohon klapkový GLB161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	1	1 880,27	1 880,27			0,000	0,00	1,00	1 880,27	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Y4.3,4	Servopohon klapkový s haviřílní funkcí GCA161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	2	2 958,81	5 917,62			0,000	0,00	2,00	5 917,62	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Y5.1	Trojcestný regulační ventil VVG44.15-2,5 DN15 Kvs=2,5 se servopohonem SOS65 24Vvac ovl. 0-10V=	ks	1	4 324,78	4 324,78			0,000	0,00	1,00	4 324,78	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Y5.2	Servopohon klapkový GLB161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	1	1 880,27	1 880,27			0,000	0,00	1,00	1 880,27	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Y5.3,4	Servopohon klapkový s haviřílní funkcí GCA161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	2	2 958,81	5 917,62			0,000	0,00	2,00	5 917,62	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Y6.1	Trojcestný regulační ventil VVG44.25-10 DN25 Kvs=10 se servopohonem SOS65 24Vvac ovl. 0-10V=	ks	1	4 645,69	4 645,69			0,000	0,00	1,00	4 645,69	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Y6.2	Servopohon klapkový GLB161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	1	1 880,27	1 880,27			0,000	0,00	1,00	1 880,27	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Y6.3,4	Servopohon klapkový s haviřílní funkcí GCA161.1E 24Vvac ovládaní 0-10V=	ks	2	2 958,81	5 917,62			0,000	0,00	2,00	5 917,62	0,00	0,00	0,00	0,00
24	TAL3.1	Mrazová ochrana QAF81.6 - kapilára 6m	ks	1	1 590,71	1 590,71			0,000	0,00	1,00	1 590,71	0,00	0,00	0,00	0,00

P.č.	Pozice	Název položky	MJ	Množ.	Cena za MJ	Cena celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena celkem
3		Radová svorka 16mm ²	ks	12									0,00	0,00	0,00	
4	Fx-Fs	Radová svorka pojistková včetně pojistky (24Vae)	ks	27									0,00	0,00	0,00	
5	Fu	Radová svorka pojistková včetně pojistky (230V 50Hz)	ks	5									0,00	0,00	0,00	
6	-	Přípojnice L1,L2,L3,N,PE	sada	1									0,00	0,00	0,00	
7	-	Přípojnice L1,L2,L3,N,PE	ks	1									0,00	0,00	0,00	
8	-	Rozbočovací mušket "PE"	ks	1									0,00	0,00	0,00	
9	-	Příchoodka Pg	ks	140									0,00	0,00	0,00	
10	-	Popisný štítek	ks	21									0,00	0,00	0,00	
11	-	Montážní, nosný a propojovací materiál	kpl	1									0,00	0,00	0,00	
12	SA3.1	Ovládný ovladač trojpolohový I-Q-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
13	SB1	Tlačítko černé pr.22mm 1Z	ks	1									0,00	0,00	0,00	
14	KA1.4	Pomocné relé 40.52/2P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
15	KA2.3	Pomocné relé 55.34/4P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
16	K11	Časové relé ZFSR0011 24Vae	ks	1									0,00	0,00	0,00	
17	SA4.1	Ovládný ovladač trojpolohový I-Q-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
18	KA5	Pomocné relé 40.52/2P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
19	KA6.7	Pomocné relé 40.51/1P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00	0,00	
20	SA5.1	Ovládný ovladač trojpolohový I-Q-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
21	SA5.1a	Ovládný ovladač dvupolohový I-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
22	KA8	Pomocné relé 40.52/2P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
23	KA9	Pomocné relé 40.51/1P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
24	KA10	Pomocné relé 40.52/2P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
25	KA10a.b.c	Pomocné relé 55.34/4P 230V 50Hz včetně palice na DIN lištu	ks	3									0,00	0,00	0,00	
26	KA11a.b.c	Pomocné relé 55.34/4P 230V 50Hz včetně palice na DIN lištu	ks	3									0,00	0,00	0,00	
27	KA11d	Pomocné relé 40.52/2P 230V 50Hz včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
28	SA6.1	Ovládný ovladač trojpolohový I-Q-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00	0,00	
29	KA12	Pomocné relé 40.52/2P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00	0,00	
30	KA13-15	Pomocné relé 40.51/1P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	3									0,00	0,00	0,00	
31	KA16-19	Pomocné relé 40.52/2P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	4									0,00	0,00	0,00	
32	HL3.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
33	HL4.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
34	HL5.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
35	HL6.1	Kontrolka LED 24V žlutá	ks	1									0,00	0,00	0,00	
36	KA20-28	Pomocné relé 40.61/1P 24Vae včetně palice na DIN lištu	ks	9									0,00	0,00	0,00	
37	FU1	Pojistkový odpináč VI.022/3 vč. pojistek C22-20(G)	ks	1									0,00	0,00	0,00	
38	FU2	Pojistkový odpináč VI.022/3 vč. pojistek C22-25(G)	ks	1									0,00	0,00	0,00	
39	FU3-6	Pojistkový odpináč VI.014/3 vč. pojistek C14-10(G)	ks	4									0,00	0,00	0,00	
40	FU7	Pojistkový odpináč VI.022/3 vč. pojistek C22-25(G)	ks	1									0,00	0,00	0,00	
41	FU8	Pojistkový odpináč VI.022/3 vč. pojistek C22-20(G)	ks	1									0,00	0,00	0,00	
42	HL1-8	Kontrolka LED 24V zelená	ks	8									0,00	0,00	0,00	
43	FA5-8	Jistič C 2/1	ks	4									0,00	0,00	0,00	
44	FA9-12	Jistič B 4/1	ks	4									0,00	0,00	0,00	
45	FA13-16	Jistič C 6/1	ks	3									0,00	0,00	0,00	
46	HL9-12	Kontrolka LED 230V zelená	ks	4									0,00	0,00	0,00	
47	Q1	Hlavní jistič - výkonový jistič MC1N-A125 125A včetně napájecího spouště MC1-XA1230AC	ks	1									0,00	0,00	0,00	
48	Q2	Jistič jednopólový BMSO B16/1 včetně napájecího spouště FA-230	ks	1									0,00	0,00	0,00	
49	SBO	STOP tlačítko červené do panelu hříbové 1Z	ks	1									0,00	0,00	0,00	

P.č.	Popiska	Název položky	MJ	Mnoz.	Cena za MJ	Cena celkom	Připady	Odřady	Množství	Cena celkom	Připady	Odřady	Množství	Cena celkom
11	G9.2.1	Frakvenční měnič SED2-0.75/32B 0.75kW 3x400V filtr B	ks	1	8 220,80	8 220,80			0,000	0,00	1,00	8 220,80	0,00	0,00
12	G9.2.2	Frakvenční měnič SED2-1.1/32B 1.1kW 3x400V filtr B	ks	1	8 435,98	8 435,98			0,000	0,00	1,00	8 435,98	0,00	0,00
13	G9.2.3	Frakvenční měnič SED2-0.75/32B 0.75kW 3x400V filtr B	ks	1	8 220,80	8 220,80			0,000	0,00	1,00	8 220,80	0,00	0,00
3.3. Rozvaděč														
1	MR-9	Rozvaděčová skříňka 800/1200/250 včetně montážního rámu a příslušenství	ks	1	44 786,31	44 786,31			0,000	0,00	1,00	44 786,31	0,00	0,00
2	-	Radová svorka 2 6mm ²	ks	120									0,00	0,00
3	-	Radová svorka 6mm ²	ks	3									0,00	0,00
4	Fx	Radová svorka pojistková včetně pojistky (24VAc)	ks	6									0,00	0,00
5	Fu	Radová svorka pojistková včetně pojistky (230V 50Hz)	ks	2									0,00	0,00
6	-	Rozbočovací můstek "N"	ks	1									0,00	0,00
7	-	Rozbočovací můstek "PE"	ks	1									0,00	0,00
8	-	Přidělovka Pg	ks	35									0,00	0,00
9	-	Pojistky šňátek	ks	9									0,00	0,00
10	-	Montážní, nosný a propojovací materiál	kpl	1									0,00	0,00
11	SA9.1	Oločový ovladač trojpolový I-0-II do panelu ZZ	ks	1									0,00	0,00
12	KA3.1	Pomocné relé 55.34/AP 24VAc včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00
13	KA3.3	Pomocné relé 40.51/1P 24VAc včetně palice na DIN lištu	ks	2									0,00	0,00
14	KA4	Pomocné relé 40.52/2P 24VAc včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00
15	KA5-8	Pomocné relé 40.52/2P 24VAc včetně palice na DIN lištu	ks	4									0,00	0,00
16	KA9	Pomocné relé 40.61/1P 24VAc včetně palice na DIN lištu	ks	1									0,00	0,00
17	HL9.1	Kontrolka LED 24V zlutá	ks	1									0,00	0,00
18	KT1-3	Časové relé ZRSR0011 24VAc	ks	3									0,00	0,00
19	FU1	Pojistkový odpínač VLU10/3 vč. pojistek C10-10(gG)	ks	1									0,00	0,00
20	FU2-4	Pojistkový odpínač VLU10/3 vč. pojistek C10-6(gG)	ks	3									0,00	0,00
21	HL1-4	Kontrolka LED 24V zelená	ks	4									0,00	0,00
22	Q1	Hlavní vypínač trojpolový LT25/3 400V 25A	ks	1									0,00	0,00
23	FA1	Jistič jednobólový B 10T1	ks	1									0,00	0,00
24	FA2	Jistič jednobólový C 2T1	ks	1									0,00	0,00
25	FA3	Jistič jednobólový C 6T1	ks	1									0,00	0,00
26	FA4	Jistič jednobólový C 1T1	ks	1									0,00	0,00
27	FA5	Jistič jednobólový B 2T1	ks	1									0,00	0,00
28	FV1	Svodící napěť DA-2T5 DJ	ks	1									0,00	0,00
29	XZ1	Zašavka 230V na DIN lištu Z7-SD230	ks	1									0,00	0,00
30	HL5	Kontrolka LED 230V bílá	ks	1									0,00	0,00
31	TR1	Převodový transformátor s dvojitou izolací (bezpečné napětí) pro síťový provoz 230/24V 160VA	ks	1									0,00	0,00
3.4. Kabely, montážní materiál														
1	-	Kabely (příklad 1--CXKH-DH--R B2ca s1d0, CSFH--R B2ca s1d0) (Třída reakce na oheň kabeleža dle vyň. 23/2008Sb (B2CA-s1-d0) - (Použití kabely dostupné v době realizace)	m	988	57,73	57 037,61			0,000	0,00	988,00	57 037,61	0,00	0,00
2	-	Vodíč CVY 6mm ²	m	40	51,75	2 070,00			0,000	0,00	40,00	2 070,00	0,00	0,00
3	-	Vodíč CVY 10mm ²	m	20	55,20	1 104,00			0,000	0,00	20,00	1 104,00	0,00	0,00
4	-	Kabelová trasa - kabelový žlab včetně příslušenství	m	20	86,25	1 725,00			0,000	0,00	20,00	1 725,00	0,00	0,00
5	-	Kabelová trasa - lišty včetně příslušenství	m	150	82,80	12 420,00			0,000	0,00	150,00	12 420,00	0,00	0,00
6	-	Požární úcpávka do velikosti 100 x 100 mm	ks	10	345,00	3 450,00			0,000	0,00	10,00	3 450,00	0,00	0,00

P.č.	Popis práce	MJ	Množ.	Cena za MJ	Cena celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena celkem
1	Kabely (příklad 1-CXKH-H-R B2ca st1d0, CSFH-R B2ca st1d0) (Třída reakce na ohněl kabeláže dle vyhl. 23/2008Sb. (B2CA-st-1d0) - (Použití kabely dostupné v době realizace)	m	94	73,50	6 909,18			0,000	0,00	94,00	6 909,18	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Vodící CYY 6mm2	m	10	51,75	517,50			0,000	0,00	10,00	517,50	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Kabelová trasa - kabelový žlab včetně příslušenství	m	5	88,25	431,25			0,000	0,00	5,00	431,25	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Kabelová trasa - lišty včetně příslušenství	m	10	82,80	828,00			0,000	0,00	10,00	828,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Požární úprava do velikosti 100 x 100 mm	ks	2	345,00	690,00			0,000	0,00	2,00	690,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojování, měřky, dobné zednické práce, pílůazy a průchody zdřívem a stropy, měření kabeláže.....	kpl	1	19 749,18	19 749,18			0,000	0,00	1,00	19 749,18	0,00	0,00	0,00	0,00
8. ROZVADĚČ MR-V18															
8.1. Přístroje															
1	T18.1.2 Termoset kanálový elektronický ES22/230-L120 rozsah 0-40°C, napájení 230V	ks	2	1 138,50	2 277,00			0,000	0,00	2,00	2 277,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	QAH18.1 Koutové šídlo do VZT potrubí RM-012	ks	1	4 381,50	4 381,50			0,000	0,00	1,00	4 381,50	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2. Rozvaděč															
1	MR-V18 Rozvaděčová skříňka 400/500/230 včetně montážního rámu a příslušenství	ks	1	5 744,11	5 744,11			0,000	0,00	1,00	5 744,11	0,00	0,00	0,00	0,00
2	-	ks	24												
3	Radová svorka 2,5mm2	ks	3												
4	Radová svorka 6mm2	ks	1												
5	Radová svorka pojisková včetně pojistky (230V 50Hz)	ks	1												
6	Rozbočovací můstek "PC"	ks	1												
7	Přechodka Pg	ks	10												
8	Popisný štítek	ks	6												
9	Montážní, nosný a propojovací materiál	kpl	1												
10	SA18.1 Připínač na DIN lištu Z-SZWN2 přep.1-0-II	ks	1												
11	KA1 Pomocná rolá 40.51/1P 230V/ 50Hz včetně palice na DIN lištu	ks	1												
12	KM1 Systém instalací dvoupolový R20-20 230V	ks	1												
13	HL1 Kontrolka LED 230V bílá	ks	1												
14	HL2.3 Kontrolka LED 230V zelená	ks	1												
15	HL4 Kontrolka LED 230V červená	ks	1												
16	O1 Hlavní vypínač trojpolový LT25/3 400V ZSA	ks	1												
17	FA1 Jistič C 2/1	ks	1												
18	FA2 Jistič B 13/1	ks	1												
19	FA3 Jistič C 1/1	ks	1												
8.3. Kabely, montážní materiál															
1	Kabely (příklad 1-CXKH-H-R B2ca st1d0, CSFH-R B2ca st1d0) (Třída reakce na ohněl kabeláže dle vyhl. 23/2008Sb. (B2CA-st-1d0) - (Použití kabely dostupné v době realizace)	m	153	66,57	10 184,95			0,000	0,00	153,00	10 184,95	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Vodící CYY 6mm2	m	10	51,75	517,50			0,000	0,00	10,00	517,50	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Kabelová trasa - kabelový žlab včetně příslušenství	m	5	88,25	431,25			0,000	0,00	5,00	431,25	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Kabelová trasa - lišty včetně příslušenství	m	10	82,80	828,00			0,000	0,00	10,00	828,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Požární úprava do velikosti 100 x 100 mm	ks	4	345,00	1 380,00			0,000	0,00	4,00	1 380,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Objekt :

POŘ. Č. ROZP. POL. POPIS POLOŽKY SKP				VÝMĚRA MJ	JED. CENA KC	CELK. CENA KC	Rozdíl		Suma		Práce zvyšující/snižující cenu díla			
							Připocty	Odpocty	Množství	Cena Celkem	Připocty	Odpocty	Množství	Cena Celkem
ETAPA-0 ČÁST:10: Stav. díl 1 - zemní práce														
1	C13220-1201/00	Hloubení rýh 60-200cm hor.3 ručne	117,000 m3	304,00	35 568,00		0,000	- Kč	117,000	35 568,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
2	C13220-1209/00	Příprava lepkovosti	39,000 m3	19,60	764,40		0,000	- Kč	39,000	764,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
3	C13230-1201/00	Hloubení rýh 60-200cm hor.4 ručne	117,000 m3	586,40	68 608,80		0,000	- Kč	117,000	68 608,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
4	C13230-1209/00	Příprava lepkovosti	39,000 m3	41,60	1 622,40		0,000	- Kč	39,000	1 622,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
5	C16110-1101/00	Síťové přemíst. výkopku hor.1-4 hl.2,5m	117,000 m3	62,32	7 291,44		0,000	- Kč	117,000	7 291,44 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
6	C16220-1201/00	Vodorovné přem. výkopku do 10m hor.1-4	234,000 m3	156,80	36 691,20		0,000	- Kč	234,000	36 691,20 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
7	C16220-1209/00	Příprava lepkovosti	234,000 m3	143,20	33 508,80		0,000	- Kč	234,000	33 508,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
8	C17120-1201/00	Uložení sypnaný na menší skládku	234,000 m3	13,76	3 219,84		0,000	- Kč	234,000	3 219,84 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
9	C16170-1102/00	Nakládání výkopku přes 100m3 hor.1-4	234,000 m3	50,80	11 887,20		0,000	- Kč	234,000	11 887,20 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
10	C17510-1101/00	Obrp.potrubí bez probřoz.sypnaný	102,000 m3	286,40	29 212,80		0,000	- Kč	102,000	29 212,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
11	14.21.11	PŘÍSEK NA OBSYP	107,000 m3	336,00	35 952,00		0,000	- Kč	107,000	35 952,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
12	C17410-1101/00	Zásyp zblatnění jam	108,000 m3	71,68	7 741,44		0,000	- Kč	108,000	7 741,44 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
13	C18120-1102/00	Úprava plnění nespř.hor.1-4 se zblut.	234,000 m2	9,36	2 190,24		0,000	- Kč	234,000	2 190,24 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
14	C16270-1105/00	Vodorovné přem. výkopku do 10000m 1-4	126,000 m3	228,00	28 728,00		0,000	- Kč	126,000	28 728,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
15	C16270-1109/00	Přípalek zád.1000m št.1-4	1 260,000 m3	17,28	21 772,80		0,000	- Kč	1 260,000	21 772,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
16	C17120-1201/00	Uložení sypnaný na skládku	126,000 m3	14,00	1 764,00		0,000	- Kč	126,000	1 764,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
17	Popalek (252,000 t * 150,000 Kč)	Skládkové - lokální popalek - cizí subd.	1,000 KC	7 056,00	7 056,00		0,000	- Kč	1,000	7 056,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
MEZISOUČET: 0 10 Stav. díl 1 - zemní práce					333 579,36			- Kč		333 579,36 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
ETAPA-0 ČÁST:40: Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce														
1	C45157-3111/00	Lože pod potrubí, síťový a drobné objekty v otevř.výkopu, z píska a štěrkopísku	24,000 m3	588,80	14 131,20		0,000	- Kč	24,000	14 131,20 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
MEZISOUČET: 0 41 Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce					14 131,20			- Kč		14 131,20 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
ETAPA-0 ČÁST:80: Stav. díl 8 - trubní vedení														
1	C89121-4121/00	Měz.vodovod.kompenzátoru uspávkových a gumových nebo montážních výželek DNS0	1,000 kus	312,80	312,80		0,000	- Kč	1,000	312,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
2	29.13.13	Vložka montážní DNS0	1,010 kus	3 188,80	3 220,69		0,000	- Kč	1,010	3 220,69 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
3	C89126-4121/00	Měz.vodovod.kompenzátoru uspávkových a gumových nebo montážních výželek DN100	2,000 kus	324,00	648,00		0,000	- Kč	2,000	648,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
4	29.13.13	Vložka montážní DN100	2,020 kus	4 716,80	9 527,94		0,000	- Kč	2,020	9 527,94 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
5	C89121-4121/00	Měz.vodovod.souputek DNS0	1,000 kus	316,80	316,80		0,000	- Kč	1,000	316,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
6	29.13.13	Šoupátko DNS0	1,010 kus	3 596,80	3 632,77		0,000	- Kč	1,010	3 632,77 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
7	C89126-1221/00	Měz.vodovod.souputek v šachtách DN100	2,000 kus	340,00	680,00		0,000	- Kč	2,000	680,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
8	29.13.13	Šoupátko DN100	1,010 kus	5 757,00	5 757,00		0,000	- Kč	1,010	5 757,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
9	29.13.13	Redukční souputko DN100/80	1,010 kus	8 590,66	8 590,66		0,000	- Kč	1,010	8 590,66 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
10	C89126-6131/00	Měz.vodovod.sacích košík ventilyačích * v objektech DN100	1,000 kus	396,80	396,80		0,000	- Kč	1,000	396,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
11	29.13.13	Koš sací DN100	1,010 kus	3 916,80	3 955,97		0,000	- Kč	1,010	3 955,97 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
12	C89121-3321/00	Měz.vodovod.ventilu plovákových DNS0	1,000 kus	316,80	316,80		0,000	- Kč	1,000	316,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
13	29.13.13	Ventil plovákový DNS0	1,010 kus	5 760,00	5 817,60		0,000	- Kč	1,010	5 817,60 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
14	C89121-3321/00	Měz.filtru DNS0	1,000 kus	281,60	281,60		0,000	- Kč	1,000	281,60 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
15	29.13.13	Filtr D71-117-616P2 DNS0	1,010 kus	1 700,00	1 717,00		0,000	- Kč	1,010	1 717,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
16	C85726-2121/00	Měz.litní.karavorek 1-osceh na potrubí litin. tlakovem z trub přírubových DN100	4,000 kus	340,80	1 363,20		0,000	- Kč	4,000	1 363,20 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
- v otevř.cenem v? kopru, v otevř.cenem kanálu nebo v žacht?														
17	27.21.20	Trouba lit.tlak.přir.DN100 dl.1000 FF-kus	1,010 kus	3 198,40	3 230,38		0,000	- Kč	1,010	3 230,38 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
18	27.21.20	Trouba lit.tlak.přir.DN100 dl.400 FF-kus	1,010 kus	1 768,00	1 785,68		0,000	- Kč	1,010	1 785,68 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
19	27.21.20	Trouba lit.tlak.přir.DN100 dl.800 FF-kus	1,010 kus	4 842,34	4 842,34		0,000	- Kč	1,010	4 842,34 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
20	27.21.20	Koleno přírubové DN100 Q 90	1,010 kus	1 502,40	1 517,42		0,000	- Kč	1,010	1 517,42 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
21	C85724-2121/00	Měz.litní.karavorek 1-osceh na potrubí litin. tlakovem z trub přírubových DN80	1,000 kus	312,80	312,80		0,000	- Kč			0,00	0,00	0,000	- Kč
- v otevř.cenem v? kopru, v otevř.cenem kanálu nebo v žacht?														
22	27.21.20	Trouba lit.tlak.přir.DN65 dl.400	1,010 kus	3 192,80	3 224,73		0,000	- Kč	1,010	3 224,73 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
23	27.21.20	Trouba lit.tlak.přir.DN50 dl.400	1,010 kus	2 497,60	2 522,58		0,000	- Kč	1,010	2 522,58 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč

15	C72218-1111/00	Ochrana potrubí píšť, pásky	1 020,000 m	4,00	4 080,00	-52,00	-52,000 -	208,00 Kč	968,000	3 872,00 Kč	0,00	-208,00	-52,000 -	208,00 Kč
16	C72218-1113/00	Ochrana potrubí píšť, pásky DN 25	170,000 m	4,80	816,00		13,000	62,40 Kč	183,000	878,40 Kč	62,40	0,00	0,000	878,40 Kč
17	C72218-1114/00	Ochrana potrubí píšť, pásky DN 32 a DN 40	350,000 m	5,60	1 960,00		0,000	- Kč	350,000	1 960,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
18	C72218-1116/00	Ochrana potrubí píšť, pásky DN 50 a DN 65	206,000 m	6,40	1 318,40		0,000	- Kč	206,000	1 318,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
19	C72218-1117/00	Ochrana potrubí píšť, pásky DN 80	64,000 m	6,40	409,60		0,000	- Kč	64,000	409,60 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
20	C72218-1118/00	Ochrana potrubí píšť, pásky DN 100	22,000 m	7,20	158,40		0,000	- Kč	22,000	158,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
21	C72229-0226/00	Zkouška tlak, potrubí DN	484,000 m	3,20	1 548,80		0,000	- Kč	484,000	1 548,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
22	C72229-0229/00	Zkouška tlak, potrubí DN	188,000 m	4,00	752,00		0,000	- Kč	188,000	752,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
23	C72229-0215/00	Zkouška tlak, potrubí, nebo hadří DN	1 880,000 m	4,00	7 520,00	-39,00	-39,000 -	156,00 Kč	1 841,000	7 364,00 Kč	0,00	-156,00	-39,000 -	156,00 Kč
24	C72229-0234/00	Probleh a dehtování DN=80	1 880,000 m	1,60	3 008,00	-39,00	-39,000 -	62,40 Kč	1 841,000	2 945,60 Kč	0,00	-62,40	-39,000 -	62,40 Kč
25	C72225-4126/00	Hydrant, skříň v/s s výzbrojí C 52 s hydrant, nastavením, klíčem a hadicí	25,000 soup	7 040,00	176 000,00		0,000	- Kč	25,000	176 000,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
26	C72223-1163/00	Kulový kohout G 1	1,000 kus	248,00	248,00		0,000	- Kč	1,000	248,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
27	C99872-2102/00	Přesun pro vnější vodovod (aut.výp)	16,233 t	2 256,00	36 621,65		0,000	- Kč	16,233	36 621,65 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
28	551311013	Kohout kulový GIACOMINI R 250D 1/2"	0,000 kus	131,10	0,00	13,00	13,000	1 704,30 Kč	13,000	1 704,30 Kč	1704,30	0,00	0,000	1 704,30 Kč
29	551311014	Kohout kulový GIACOMINI R 250D 3/4"	0,000 kus	174,80	0,00	9,00	9,000	1 573,20 Kč	9,000	1 573,20 Kč	1573,20	0,00	0,000	1 573,20 Kč
30	551311015	Kohout kulový GIACOMINI R 250D 1"	0,000 kus	272,55	0,00	10,00	10,000	2 725,50 Kč	10,000	2 725,50 Kč	2725,50	0,00	0,000	2 725,50 Kč
31	551311016	Kohout kulový GIACOMINI R 250D 5/4"	0,000 kus	388,70	0,00	3,00	3,000	1 166,10 Kč	3,000	1 166,10 Kč	1166,10	0,00	0,000	1 166,10 Kč
32	551311017	Kohout kulový GIACOMINI R 250D 6/4"	0,000 kus	575,00	0,00	2,00	2,000	1 150,00 Kč	2,000	1 150,00 Kč	1150,00	0,00	0,000	1 150,00 Kč
33	551311018	Kohout kulový GIACOMINI R 250D 2"	0,000 kus	877,45	0,00	1,00	1,000	877,45 Kč	1,000	877,45 Kč	877,45	0,00	0,000	877,45 Kč
34	7220382	Vazání uzávěr do potrubí PPR 1/2"	0,000 kus	517,50	0,00	13,00	13,000	6 727,50 Kč	13,000	6 727,50 Kč	6727,50	0,00	0,000	6 727,50 Kč
35	7220383	Vazání uzávěr do potrubí PPR 3/4"	0,000 kus	713,00	0,00	9,00	9,000	6 417,00 Kč	9,000	6 417,00 Kč	6417,00	0,00	0,000	6 417,00 Kč
36	7220384	Vazání uzávěr do potrubí PPR 1"	0,000 kus	977,50	0,00	10,00	10,000	9 775,00 Kč	10,000	9 775,00 Kč	9775,00	0,00	0,000	9 775,00 Kč
37	7220385	Vazání uzávěr do potrubí PPR 5/4"	0,000 kus	1 265,00	0,00	3,00	3,000	3 795,00 Kč	3,000	3 795,00 Kč	3795,00	0,00	0,000	3 795,00 Kč
38	7220386	Vazání uzávěr do potrubí PPR 6/4"	0,000 kus	1 667,50	0,00	2,00	2,000	3 335,00 Kč	2,000	3 335,00 Kč	3335,00	0,00	0,000	3 335,00 Kč
39	7220387	Vazání uzávěr do potrubí PPR 2"	0,000 kus	1 932,00	0,00	1,00	1,000	1 932,00 Kč	1,000	1 932,00 Kč	1932,00	0,00	0,000	1 932,00 Kč
40	55131204103	Vypouštěč kulový kohout GIACOMINI R 608 1/2"	0,000 kus	133,40	0,00	38,00	38,000	5 069,20 Kč	38,000	5 069,20 Kč	5069,20	0,00	0,000	5 069,20 Kč
41	734209103	Montáž armatury závlahové s jedním závitem G 1/2	0,000 kus	17,25	0,00	38,00	38,000	655,50 Kč	38,000	655,50 Kč	655,50	0,00	0,000	655,50 Kč

MEZISOUČET: 7.2: Vnější vodovod

ETA PA.7 ČÁST 24: Strojn. vybavení ZTI

1	C72413-1112/00	Čerpadlo oběhové vc.montáže	1,000 soup	13 200,00	13 200,00		0,000	- Kč	1,000	13 200,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
2		ATS M+D	1,000 subto	285 200,00	285 200,00		0,000	- Kč	1,000	285 200,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
3		ATS M+D	63 709,60	63 709,60			0,000	- Kč	63 709,60	63 709,60 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
4	C99872-4102/00	Přesun pro strojn. vybavení (aut.výp) (0.435 t)	0,435 t	56 000,00	24 360,00		0,000	- Kč	0,435	24 360,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč

MEZISOUČET: 7.2: Strojn. vybavení ZTI

ETA PA.7 ČÁST 25: Zářizovací předměty ZTI

1	C72521-2430/00	Unyvadlo standard vc.zápatk, uzávěrky	66,000 soup	889,60	58 713,60		0,000	- Kč	66,000	58 713,60 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
2	C72521-2440/00	Unyvadlo -invalida	6,000 soup	2 256,00	13 536,00		0,000	- Kč	6,000	13 536,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
3	C72521-9201/00	Méz unyvadel na konzoly * se zápatkovou uzávěrkou T 1015	66,000 soup	224,00	14 784,00		0,000	- Kč	66,000	14 784,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
4	C72582-0313/01	Baterie unyvadelové a dřezové spojkové pákové - standard	87,000 kus	692,00	60 204,00		0,000	- Kč	87,000	60 204,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
5	C72582-9301/00	Méz baterie unyvy a dřez, stojánek	87,000 kus	152,00	13 224,00		0,000	- Kč	87,000	13 224,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
6	C72511-2361/00	Klozet závěs, standard	49,000 soup	5 385,60	263 894,40		0,000	- Kč	49,000	263 894,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
7	C72511-2334/00	Klozet -invalida	6,000 soup	6 500,00	39 000,00		0,000	- Kč	6,000	39 000,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
8	C72511-9305/00	Méz klozet	55,000 soup	634,40	34 892,00		0,000	- Kč	55,000	34 892,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
9	C72531-2210/00	Dřez, standard se zápatk, uzávěrkou	3 056,00	45 840,00	15,000	0,000	- Kč	45 840,00 Kč	15,000	45 840,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
10	C72531-9101/00	Méz dřezu	15,000 soup	294,40	4 416,00		0,000	- Kč	15,000	4 416,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
11	C72584-0253/00	Bat.sprch, termostatická	3 593,60	17 968,00	5,000	0,000	- Kč	17 968,00 Kč	5,000	17 968,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
12	C72584-9202/00	Méz bat.sprch, lemnostat	5,000 kus	332,00	1 660,00		0,000	- Kč	5,000	1 660,00 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
13	C72524-4112/01	Sprchové mísy vc.zásten	4,000 sub	8 576,80	34 307,20		0,000	- Kč	4,000	34 307,20 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
14	C72524-4109/01	Sprchové mísy - invalida	5,000 soup	5 356,80	26,000	0,000	- Kč	5 356,80 Kč	5,000	26,000 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
15	C72524-9101/01	Montáž sprchových mís a zásten	5,000 sub	880,00	171 724,80		0,000	- Kč	5,000	171 724,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
16	C72512-2112/00	Pisát, záložky automatické	26,000 soup	6 604,80	7 945,60		0,000	- Kč	26,000	7 945,60 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
17	C72513-9101/00	Méz pisárny	8,000 soup	4 496,80	35 974,40		0,000	- Kč	8,000	35 974,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
18	C72533-3350/00	Výševka	3,000 soup	4 726,80	14 210,40		0,000	- Kč	3,000	14 210,40 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
19	C72553-0135/00	Zasobník el.tlakový (160L) * vč.ventilu T 1847	3,000 soup	553,60	1 660,80		0,000	- Kč	3,000	1 660,80 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
20	C72553-9105/00	Méz zasobník el.200L	7,374 t	339,20	2 501,26		0,000	- Kč	7,374	2 501,26 Kč	0,00	0,00	0,000	- Kč
23	C99872-5102/00	Přesun pro zářizovací předměty (aut.výp) (7.374 t)	0,000 kus	9 775,00	0,00	4,00	4,000	39 100,00 Kč	4,000	39 100,00 Kč	39100,00	0,00	0,000	39 100,00 Kč
24		Nerzeový podlahový žlab s roštem a gulou 1400x100	0,000 kus	20 585,00	0,00	1,00	1,000	20 585,00 Kč	1,000	20 585,00 Kč	20585,00	0,00	0,000	20 585,00 Kč

[illegible]

VÝKAZ VÝMĚR - REKAPITULACE

Stavba: TECHNICKÁ SCIENCE CENTER PIZEN
Stavba: úpravy objektu 456

Grafika: Tabulka srovnání cen díla												
Tabulka srovnání cen díla												
	Materiál	Množství	CELKEM	Rozdíl		Suma		Práce zvyšující/intenzituji cenu díla		Práce zvyšující/intenzituji cenu díla		
				Materiál	Množství	CELKEM	Přídoby	Odpady	Materiál	Množství	CELKEM	
A) ÚLOŽNÝ MATERIÁL	2 526 411,84	1 104 521,02	3 630 932,86	153 310,06 Kč	51 399,82 Kč	204 709,88 Kč	2 679 721,90 Kč	1 155 820,85 Kč	3 835 642,75 Kč	213 482,04	13 063,34	398 161,77 Kč
B) PŘÍSTROJE	891 972,92	83 794,46	975 767,38	8 353,46 Kč	4 040,93 Kč	12 394,39 Kč	989 161,77 Kč	-666,96	988 494,81 Kč	13 063,34	144 024,79	117 431,47 Kč
C) KABELY	4 581 860,24	699 307,52	5 281 167,76	88 955,40 Kč	35 158,99 Kč	124 114,39 Kč	4 880 815,64 Kč	734 466,51 Kč	5 415 282,15 Kč	40 796,51	19 409,28 Kč	19 578,24 Kč
D) SVÍTIDLA	2 857 519,28	233 144,22	3 090 663,50	19 409,28 Kč	168,96 Kč	19 578,24 Kč	2 876 928,56 Kč	2 876 928,56 Kč	3 110 241,74 Kč	5 148,38	4 815,39 Kč	5 148,38 Kč
E) NÁŘADÍ	1 055 780,08	53 827,26	1 109 607,34	4 815,39 Kč	333,02 Kč	5 148,38 Kč	1 060 595,44 Kč	54 160,29 Kč	1 114 755,73 Kč	0,00	858 233,56 Kč	858 233,56 Kč
F) KOK	858 233,56	0,00	858 233,56	-	-	-	858 233,56 Kč	-	858 233,56 Kč	0,00	-	-
G) ROZVADOVÉ 220V	309 000,00	3 098,88	311 098,88	-	-	-	309 000,00 Kč	3 098,88 Kč	311 098,88 Kč	0,00	-	-
H) TRAFÓ 220/4kV	372 144,00	4 864,00	377 008,00	-	-	-	372 144,00 Kč	4 864,00 Kč	377 008,00 Kč	0,00	-	-
I) UPS	773 280,00	0,00	773 280,00	-	-	-	773 280,00 Kč	-	773 280,00 Kč	0,00	-	-
J) REGULÁTOR 1/4HOD MAXIMA	29 624,00	0,00	29 624,00	-	-	-	29 624,00 Kč	-	29 624,00 Kč	0,00	-	-
K) ROZVADOVÉ	1 921 120,80	988,13	1 922 108,93	-	-	-	1 921 120,80 Kč	988,13 Kč	1 922 108,93 Kč	38 319,55	-2 735,85	35 583,70 Kč
L) HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ	300 156,34	414 501,73	714 658,06	31 374,70 Kč	4 209,00 Kč	35 583,70 Kč	300 156,34 Kč	414 501,73 Kč	714 658,06 Kč	0,00	-	-
M) OSTATNÍ	500 975,20	388 673,82	889 649,02	20 009,60 Kč	7 532,02 Kč	27 541,62 Kč	520 984,80 Kč	398 205,83 Kč	917 190,63 Kč	0,00	20 009,60 Kč	20 009,60 Kč
CELKEM	16 987 080,26	2 986 721,05	19 973 801,30	326 227,85 Kč	102 842,74 Kč	429 070,59 Kč	17 313 308,11 Kč	3 089 563,79 Kč	20 402 871,90 Kč	482 376,23	-53 305,63	326 227,85 Kč

Suma		Práce zvyšující/snižující cenu díla			
Cena Celkem materiál	Cena Celkem montáž	Připady	Odpady	Mnozství	Cena Celkem materiál
Cena Celkem montáž	Cena Celkem montáž				
89 568,00 Kč	43 276,80 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
18 816,00 Kč	10 713,60 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
12 163,20 Kč	5 048,96 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
223 766,40 Kč	109 144,80 Kč	6127,20	0,00	15,00	2 008,80 Kč
12 364,80 Kč	5 356,80 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
23 136,00 Kč	13 382,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
34 870,40 Kč	17 409,60 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
22 118,40 Kč	22 250,88 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
1 382,40 Kč	1 236,16 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
18 585,60 Kč	24 478,08 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
2 016,00 Kč	2 225,28 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
20 640,00 Kč	32 800,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
3 505,92 Kč	2 304,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
323 328,00 Kč	107 136,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
157 440,00 Kč	66 960,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
16 128,00 Kč	3 404,80 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
17 654,00 Kč	5 900,80 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
53 568,00 Kč	44 160,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
323 520,00 Kč	25 820,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
1 790,40 Kč	1 120,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24 360,00 Kč	4 144,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
562 060,80 Kč	114 144,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
278 832,00 Kč	45 737,92 Kč	0,00	-8772,16	-10,00	7 536,00 Kč -
17 088,00 Kč	6 180,80 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
14 208,00 Kč	7 168,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
4 368,00 Kč	11 712,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
3 287,60 Kč	7 411,20 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 443,20 Kč	8 851,20 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
3 628,80 Kč	4 627,20 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
1 392,00 Kč	1 542,40 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
898,56 Kč	1 893,12 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
660,16 Kč	1 328,64 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
351,36 Kč	498,24 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
5 126,40 Kč	3 168,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
6 850,56 Kč	5 314,56 Kč	4561,92	0,00	120,00	2 568,96 Kč
5 112,00 Kč	11 544,00 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16 128,00 Kč	3 084,80 Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč

Suma		Cena Celkem	montáž	Připojky	Odpověď	Množství	Cena Celkem	material	Cena Celkem	montáž
8	106,28 Kč	2 577,12 Kč	0,00	-117,40	-1,00	-	89,08 Kč	-	28,32 Kč	- Kč
225,79 Kč	56,64 Kč	0,00	0,00	-561,55	-4,00	-	422,02 Kč	-	129,64 Kč	- Kč
3 903,65 Kč	1 198,21 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
2 316,80 Kč	609,60 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
1 612,42 Kč	777,22 Kč	1593,09	0,00	0,00	8,00	-	1 074,94 Kč	-	516,14 Kč	- Kč
591,08 Kč	162,08 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
1 754,69 Kč	616,30 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
2 010,24 Kč	97,15 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
60 465,60 Kč	3 198,72 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
80 566,00 Kč	2 822,40 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
		0,00	0,00	0,00	0,00					
		0,00	0,00	0,00	0,00					
		0,00	0,00	0,00	0,00					
9 452,27 Kč	7 400,96 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
657,41 Kč	501,76 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
4 210,56 Kč	376,32 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
16 396,56 Kč	10 662,40 Kč	4905,22	0,00	0,00	32,00	-	2 898,18 Kč	-	2 007,04 Kč	- Kč
93,02 Kč	62,72 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
2 937,60 Kč	250,88 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
		0,00	0,00	0,00	0,00					
		0,00	0,00	0,00	0,00					
12 029,95 Kč	11 038,72 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
10 323,46 Kč	8 966,96 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
94 571,52 Kč	8 216,32 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
21 100,80 Kč	1 756,16 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
		0,00	0,00	0,00	0,00					
		0,00	0,00	0,00	0,00					
		0,00	0,00	0,00	0,00					
133,81 Kč	117,38 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
488,60 Kč	439,04 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
171,39 Kč	140,80 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
88,83 Kč	81,79 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
		0,00	0,00	0,00	0,00					
		0,00	0,00	0,00	0,00					
1 270,08 Kč	581,28 Kč	528,96	0,00	0,00	2,00	-	382,88 Kč	-	166,08 Kč	- Kč
2 296,32 Kč	2 662,40 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
366,68 Kč	313,60 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
1 500,48 Kč	218,59 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
7 257,60 Kč	576,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
3 321,60 Kč	582,91 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
655,44 Kč	145,73 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
1 572,48 Kč	352,13 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
4 709,76 Kč	1 291,14 Kč	3816,75	0,00	0,00	7,00	-	2 997,12 Kč	-	821,63 Kč	- Kč
299,52 Kč	1 014,40 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
1 296,00 Kč	63,20 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
657,60 Kč	72,80 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
154 456,32 Kč	3 155,52 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč
198 177,60 Kč	3 155,52 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	- Kč

[illegible]

D) SVÍTIDLA

Stavba: TECHNÁVIA SCIENCE CENTER PLZEN

Shrubit upravy objektu c.55

C. POLOŽKY	MNOŽSTVÍ	M.J.	Popis	Materiál		Montáž		Připoby	Odpoby	Množství	Rozdíl	
				jedn. cena	celkem	jedn. cena	celkem				Cena Celkem materiálu	Cena Celkem montáže
D.1.1	60	ks	Svítilno výbojkové pro halogenidové výbojky, 1x400W, závěsné, s indukčním předradním, IP54, včetně svítelného zdroje	1466,09	87964,8	230,4	13824				- Kč	- Kč
D.1.2	22	ks	Svítilno výbojkové pro halogenidové výbojky, 1x400W, závěsné, s indukčním předradním, IP43, včetně svítelného zdroje (Pozn: svítidla stejná jako použita stávající v 1.etapě)	4448,4	97864,8	230,4	5068,8				- Kč	- Kč
D.1.3	95	ks	Svítilno výbojkové pro halogenidové výbojky, 1x150W, závěsné, s předradním, IP43, včetně svítelného zdroje a včetně	694,32	659520,4	230,4	21088	2,00		2,00	13 884,64 Kč	460,80 Kč
D.1.4	21	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T5, 1x49W, přisazené ke stropu/závěsné, s vysoké lesklým optickým systémem "LCO" "Nysocce lesklá mřížka s podélnými reflektory i přídavnými lamelami"	894,08	18775,68	153,824	3230,304				- Kč	- Kč
D.1.5	129	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T5, 2x49W, přisazené ke stropu/závěsné, s vysoké lesklým optickým systémem "LCO" "Nysocce lesklá mřížka s podélnými reflektory i přídavnými lamelami"	1160,72	149732,88	165,952	21407,808				- Kč	- Kč
D.1.6	4	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T5, 2x49W, přisazené ke stropu/závěsné, s vysokou mřížkou lesklé Al-mřížka tvaru „V“ s podélnými reflektory tvaru „V“ a přídavnými lamelami z maňahu Al- lecht se stromekovým potěmem, s elektronickým předradním, IP20, včetně svítelného zdroje	1160,72	4642,88	182,176	728,704				- Kč	- Kč
D.1.7	63	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T5, 2x49W, přisazené ke stropu/závěsné, s oplovním plastovým krytem s přizmatkou svítelnou, s elektronickým předradním, IP54, včetně svítelného zdroje	2637,04	159833,52	182,176	11477,088				- Kč	- Kč
D.1.8	4	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T8, 1x58W, přisazené ke stropu, s plastovým krytem, s elektronickým předradním, IP20, včetně svítelného zdroje	873,84	3495,36	153,824	615,296				- Kč	- Kč
D.1.9	8	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T8, 2x58W, přisazené/závěsné, s plastovým krytem, s elektronickým předradním, IP20, včetně svítelného zdroje	994,4	7955,2	165,952	1327,616				- Kč	- Kč
D.1.10	137	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T8, 1x58W, přisazené/závěsné, s plastovým krytem, s elektronickým předradním, IP54, včetně svítelného zdroje	623,92	85477,04	165,984	22739,808	-4,00		-4,00	- 2 495,68 Kč	- 663,94 Kč
D.1.11	51	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T8, 2x58W, přisazené/závěsné, s plastovým krytem, s elektronickým předradním, IP54, včetně svítelného zdroje	673,2	34333,2	182,176	9290,976				- Kč	- Kč
D.1.12	2	ks	Svítilno zářivkové pro lineární zářivky T8, 1x58W, přisazené/závěsné, s plastovým krytem, s elektronickým předradním, IP54, včetně svítelného zdroje	578,16	1156,32	165,984	331,968				- Kč	- Kč
D.1.13	74	ks	Svítilno zářivkové pro kompaktní zářivky, 2x32W, "DOWNLIGHT" - digitálně stmívatelným předradním s komunikacním rozhraním přisazené ke stropu, s hliníkovým reflektorem, s elektronickým předradním, IP20, včetně svítelného zdroje	4042,72	299161,28	165,952	12280,448				- Kč	- Kč
D.1.14	70	ks	Svítilno zářivkové pro kompaktní zářivky, 2x25W, "DOWNLIGHT" - digitálně stmívatelným předradním s komunikacním rozhraním přisazené ke stropu, s hliníkovým reflektorem, s elektronickým předradním, IP20, včetně svítelného zdroje	1951,84	136628,8	165,952	11616,64				- Kč	- Kč
D.1.15	30	ks	Svítilno zářivkové pro kompaktní zářivky, 2x25W, "DOWNLIGHT" - digitálně stmívatelným předradním s komunikacním rozhraním přisazené ke stropu, s hliníkovým reflektorem, s elektronickým předradním, IP20, včetně svítelného zdroje	1295,96	38860,8	165,952	4978,56				- Kč	- Kč

Suma						Práce zvyšující/snižující cenu díla					
Množství	Cena Celkem materiálu	Cena Celkem montáže	Připočty	Odpočty	Množství	Cena Celkem materiálu	Cena Celkem montáže	Připočty	Odpočty	Množství	Cena Celkem materiálu
60,00	87 964,80 Kč	13 824,00 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
22,00	97 864,80 Kč	5 068,80 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
97,00	673 405,04 Kč	22 348,80 Kč	14345,44	0,00	2,00	13 884,64 Kč	460,80 Kč				
21,00	18 775,68 Kč	3 230,30 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
129,00	149 732,88 Kč	21 407,81 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
4,00	4 642,88 Kč	728,70 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
63,00	159 833,52 Kč	11 477,09 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
4,00	3 485,38 Kč	815,30 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
8,00	7 955,20 Kč	1 327,62 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
133,00	82 981,38 Kč	22 076,87 Kč	0,00	-3159,62	-4,00	2 455,68 Kč	663,84 Kč				
51,00	34 333,20 Kč	9 290,98 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
2,00	1 156,32 Kč	331,97 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
74,00	299 181,28 Kč	12 280,45 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
70,00	136 628,80 Kč	11 616,64 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč
30,00	38 860,80 Kč	4 978,56 Kč	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	-	- Kč

E.) NOUZEVNÉ OSVĚTLENÍ
TECHNANIA SCIENCE CENTER PÍZEŇ

Stavební úpravy objektu č.55

Č. POLOŽKY	POPS	MJ	MNOŽST	Materiál		Montáž		Připčky	Odpočty	Množství	Cena Celkem množit	Cena Celkem množit	Rozdíl
				jedn. cena	celkem	jedn. cena	celkem						
Nové osvětlení musí vyhovovat ČSN EN 1838 (Světlo a osvětlení- Nové osvětlení) a													
dodáno jako systém s centrálními napájecími zdroji s monitorovacími a ovládacími													
funkcemi, se svítidly s adresnými předradnými, s individuálním monitorngem jednotlivých													
svítidel. Svítidla jsou specifikována jako kompletní včetně svítelných zdrojů a včetně													
E.1		ks	1	359353,28	359353,28	1120	1120			0,00	- Kč	- Kč	
Centrální jednotka centrálního baterového systému typ ZB-S/10													
(sérii o rozměrech 2050x800x400mm, včetně řídicí jednotky ST-													
S, nabíječe LT.1 a DC/DC.2 konvertoru, 10 vodičů pozic pro													
kruhové moduly), včetně baterií vestavěných v kompaktní skříni s													
kapslicemi 33Ah													
Substancie centrálního baterového systému typ US-S/13, obj. č.													
40071347113													
E.2		ks	1	0	0	512	512			0,00	- Kč	- Kč	
Okružový modul typ SKU CG-S-2X3A, obj. č. 40071347061													
E.3		ks	20	0	0	0	0			0,00	- Kč	- Kč	
Externí DLS/3F-Bus-Modul, obj. č. 40071346955, (řádkový monitor													
E.4		ks	28	3130,16	87644,48	0	0			0,00	- Kč	- Kč	
a spínací pro spojení ovládacího nového a normálního													
Centrální monitorovací zařízení systému nového osvětlení													
E.5		ks	1	0	0	0	0			0,00	- Kč	- Kč	
CG - Controller ZB-S, (včetně tlačítky SMC karet, panelové karty,													
typů disk adaptéru a SVV pro programování konfigurace													
E.6		kpl	1	11000	11000	0	0			0,00	- Kč	- Kč	
Napojením modulu a ožvení systému nového osvětlení													
E.7		ks	205	1603,36	32668,8	111,008	22756,64			0,00	- Kč	- Kč	
Zdroje, montážní sadu se svorkovnicí a příslušenstvím)													
typ 22011CG-S, s elektronickým adresovatelem předradním s													
CG monitorngem pro 20 adres, pro systém s centrálním													
napájením, IP41, opalový kryt bez pikogramu, (včetně svítelného													
E.8		ks	25	1603,36	40084	111,008	2775,2			0,00	- Kč	- Kč	
114 CG-S, s elektronickým adresovatelem předradním s CG													
monitorngem pro 20 adres, pro systém s centrálním napájením,													
IP30, opalový kryt bez pikogramu, (včetně svítelného zdroje,													
montážní sadu se svorkovnicí a příslušenstvím)													
Svítidlo zářivkové nouzové 1x8V, přisazené, nástěnné (stropní),													
typ 22011CG-S, s elektronickým adresovatelem předradním s													
CG monitorngem pro 20 adres, pro systém s centrálním													
napájením, IP41, s pikogramem pro vyznačení směru linku													
E.9		ks	90	1628,88	146599,2	111,008	9990,72			2,00	3 257,76 Kč	222,02 Kč	
Svítidlo zářivkové nouzové 1x8V, přisazené, nástěnné (stropní),													
typ 22011CG-S, s elektronickým adresovatelem předradním s													
CG monitorngem pro 20 adres, pro systém s centrálním													
napájením, IP41, s pikogramem pro vyznačení směru linku													
E.10		ks	9	1976,48	17788,32	111,008	999,072			0,00	- Kč	- Kč	
Svítidlo zářivkové nouzové 1x8V, přisazené, nástěnné, typ													
22011CG-S, s elektronickým adresovatelem předradním s CG													
monitorngem pro 20 adres, pro systém s centrálním napájením,													
IP41, s pikogramem pro vyznačení směru linku (včetně													
svítelného zdroje, montážní sadu se svorkovnicí a příslušenstvím)													
E.11		ks	15	1625,36	24380,4	111,008	1665,12			0,00	- Kč	- Kč	
Svítidlo zářivkové nouzové 1x8V, přisazené, nástěnné, stropní, s													
doplněním elektronickým adresovatelem předradním typ 2L													
CG-S (CEFA9) s CG monitorngem pro 20 adres, pro systém s													
centrálním napájením, s krytým sklem bez pikogramu, IP54,													
(včetně svítelného zdroje a montážního příslušenství)													
Busový propojení jednotlivých komponentů systému nouzového													
osvětlení (RS485 + CG-S Bus) - nízkokvntovní sdělovací kabel													
E.13		m	1400	13,168	18435,2	8,896	12454,4			0,00	- Kč	- Kč	
ohět B2ca s1d0 v průřezu a počtu žil 4x2x0,8													
celkem													
celkem													
1 055 780,08 Kč													
53 827,26 Kč													
1 109 607,34 Kč													
4 815,36 Kč													
5 148,38 Kč													

Množství		Cena Celkem materiálu		Cena Celkem materiálu		Množství		Odpady		Práce zvyšující cenu díla	
Cena Celkem materiálu		Cena Celkem materiálu		Cena Celkem materiálu		Cena Celkem materiálu		Práce zvyšující cenu díla		Práce zvyšující cenu díla	
1,00	371 280,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	83 076,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	155 400,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	26 880,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	16 716,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	25 435,20 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	17 640,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	17 640,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	15 288,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	41 076,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	41 076,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	41 076,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	81 312,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	52 752,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	79 884,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	79 128,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	39 396,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	40 404,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	39 480,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	71 400,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	43 008,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	39 396,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	39 396,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	29 064,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	15 288,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	16 036,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
1,00	77 952,00 Kč	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	1,00	- Kč				
-1,00	-2 390,85 Kč	-345,00 Kč	0,00	-2735,85	-1,00	-2 390,85 Kč	-345,00 Kč				
7,00	6 101,10 Kč	1 610,00 Kč	7711,10	0,00	7,00	6 101,10 Kč	1 610,00 Kč				
2,00	789,36 Kč	460,00 Kč	1249,36	0,00	2,00	789,36 Kč	460,00 Kč				
5,00	562,93 Kč	575,00 Kč	1137,93	0,00	5,00	562,93 Kč	575,00 Kč				
1,00	32 676,00 Kč	- Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč	0,00				
5,00	562,93 Kč	575,00 Kč	1137,93	0,00	5,00	562,93 Kč	575,00 Kč				
5,00	562,93 Kč	575,00 Kč	1137,93	0,00	5,00	562,93 Kč	575,00 Kč				
1,00	55 608,00 Kč	- Kč	0,00	0,00	0,00	- Kč	0,00				

Č. položky	POPS	MNOŽS	MJ	TV	Materiál		Montáž	Rozdíl	Celkem	
					jedn. cena	celkem			jedn. cena	celkem
M 1		ks	1		0	0	4131,84	4131,84	0	4131,84
M 2		ks	1		0	0	1032,96	1032,96	0	1032,96
M 3		ks	1		0	0	1032,96	1032,96	0	1032,96
M 4		ks	2		0	0	576	1152	0	1152
M 5		ks	1		0	0	166,08	166,08	0	166,08
M 6		ks	1		0	0	1032,96	1032,96	0	1032,96
M 7		ks	22		0	0	1032,96	22726,12	0	22726,12
M 8		ks	5		0	0	466,08	2330,40	0	2330,40
M 9		ks	1		0	0	9600	9600	0	9600
M 10		ks	1		0	0	3840	3840	0	3840
M 11		ks	1		0	0	4800	4800	0	4800
M 12		ks	1		0	0	3136	3136	0	3136
M 13		ks	1		0	0	14400	14400	0	14400
M 14		ks	1		17779,2	17779,2	14400	14400	0	14400
M 15		ks	1		0	0	60800	60800	0	60800
M 16		ks	1		0	0	11200	11200	0	11200
M 17		ks	1		0	0	6400	6400	0	6400
M 18		ks	1		0	0	4800	4800	0	4800
M 19		ks	1		0	0	4800	4800	0	4800
M 20		ks	1		14592	14592	20800	20800	0	20800
M 21		ks	5		3360	16800	4800	24000	0	24000
M 22		ks	1		0	0	3040	3040	0	3040
M 23		ks	1		0	0	24000	24000	0	24000
M 24		ks	10		32200	32200	0	0	0	0
M 25		m	80		414	33120	0	0	0	0
M 26		ks	1		4320	4320	4800	4800	0	4800
M 27		kg	2000		22,272	44544	24,576	49152	0	49152
M 28		kg	1		0	0	0	0	0	0
M 29		ks	1		2400	2400	1120	1120	0	1120
M 30		ks	1		16000	16000	8000	8000	0	8000
M 31		ks	1		16000	16000	8000	8000	0	8000
M 32		ks	1		16000	16000	8000	8000	0	8000
M 33		ks	1		12000	12000	0	0	0	0
M 34		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 35		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 36		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 37		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 38		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 39		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 40		ks	1		0	0	53333,336	53333,336	0	53333,336
M 41		ks	1		0	0	9600	9600	0	9600
M 42		ks	1		0	0	4800	4800	0	4800
M 43		ks	1		0	0	4800	4800	0	4800
M 44		ks	1		0	0	8000	8000	0	8000
M 45		ks	1		144000	144000	0	0	0	0
M 46		ks	1		4000	4000	0	0	0	0
M 47		ks	1		28000	28000	0	0	0	0
M 48		ks	1		8000	8000	0	0	0	0
M 49		ks	1		16000	16000	0	0	0	0
M 50		ks	1		16000	16000	0	0	0	0
M 51		ks	1		0	0	16000	16000	0	16000
M 52		ks	1		28000	28000	0	0	0	0
M 53		ks	1		0	0	248,6875	248,6875	0	248,6875
M 54		ks	1		0	0	325,8296	325,8296	0	325,8296
M 55		ks	1		0	0	287,5	287,5	0	287,5
M 56		ks	1		0	0	862,5	862,5	0	862,5
M 57		ks	1		0	0	191,6705	191,6705	0	191,6705
M 58		ks	1		0	0	627,0796	627,0796	0	627,0796
M 59		ks	1		0	0	1150	1150	0	1150
M 60		ks	1		0	0	1680	1680	0	1680
M 61		ks	1		0	0	531,3	531,3	0	531,3
M 62		ks	1		0	0	143,75	143,75	0	143,75
M 63		ks	1		0	0	345	345	0	345
M 64		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 65		ks	1		8860	8860	0	0	0	0
M 66		ks	1		5040	5040	0	0	0	0
M 67		ks	1		1680	1680	0	0	0	0
M 68		ks	1		1726	1726	0	0	0	0
M 69		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 70		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 71		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 72		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 73		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 74		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 75		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 76		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 77		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 78		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 79		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 80		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 81		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 82		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 83		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 84		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 85		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 86		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 87		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 88		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 89		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 90		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 91		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 92		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 93		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 94		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 95		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 96		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 97		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 98		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 99		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 100		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 101		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 102		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 103		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 104		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 105		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 106		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 107		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 108		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 109		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 110		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 111		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 112		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 113		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 114		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 115		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 116		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 117		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 118		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 119		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 120		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 121		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 122		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 123		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 124		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 125		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 126		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 127		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 128		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 129		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 130		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 131		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 132		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 133		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 134		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 135		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 136		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 137		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 138		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 139		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 140		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 141		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 142		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 143		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 144		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 145		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 146		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 147		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 148		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 149		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 150		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 151		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 152		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 153		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 154		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 155		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 156		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 157		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 158		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 159		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 160		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 161		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 162		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 163		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 164		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 165		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 166		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 167		ks	1		0	0	0	0	0	0
M 168		ks	1		0	0				

VÝKAZ VÝMĚR - REKAPITULACE

Stavba: TECTANIA SCIENCE CENTER PLZEN

Služební úpravy objemu c. 55

[illegible]

[illegible]

Suma		Cena Celkem		Připoty		Odpoty		kompenzov aně VCP		Nekompenzované VCP		Práce zvyšující/snižující cenu díla	
74 555,52 Kč	288,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
1 396,22 Kč	19,20 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
2 363,90 Kč	28,80 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
5 334,62 Kč	28,80 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
24 613,63 Kč	288,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
125 107,20 Kč	480,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
57 189,89 Kč	192,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
8 584,70 Kč	209,60 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
17 528,83 Kč	838,40 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
9 835,78 Kč	288,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
8 584,70 Kč	209,60 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
14 826,24 Kč	2 903,68 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
8 211,46 Kč	2 304,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
16 108,80 Kč	556,80 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
546,30 Kč	238,85 Kč	784,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
122 488,80 Kč	20 661,94 Kč	143 150,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
- Kč	85,86 Kč	85,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
46 287,50 Kč	- Kč	46 287,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
46 287,50 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
15 165,70 Kč	384,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
1 814,40 Kč	64,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
188,16 Kč	48,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
- Kč	- Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
- Kč	- Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
2 583,36 Kč	432,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
229,14 Kč	16,00 Kč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč

[illegible]

TECHNANIA SCIENCE CENTER PLZEN
STAVEBNÍ ÚPRAVY A NASTAVBA HALY č.55, 2.etapa
BEZPEČNOSTNÍ KAMEROVÝ SYSTÉM (CCTV)

Rozdíl									
Typ	Název	MNOŽSTVÍ MJ	MAT J.	MAT coik	MONTÁŽ J.	MONTÁŽ coik.	Připojty	Odpojty	Množství
	Ustředna a komponenty NetPro								
	DR01/01 m.č.1,37 Dleňské prostory								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Optická vana	2 ks	955,2	1 910,40	768,0	1 536,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-19, 55K-13, 55K-17, 55K-16, 55K-15, 55K-14, 55K-19, 55K-18, 55K-11	10 ks	8198,4	81 984,00	288,0	2 880,00	-1,00	-1,00	-8 198,40 Kč
- Kč	12, 55K-11	0 ks	3,6	0,00	26,8	0,00	-1,00	-1,00	-3,45 Kč
- Kč	Konktor RJ-45	12 ks	12,55K-11						26,83 Kč
	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0						
	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00			
	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00			
	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00			
	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00			
	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00			
	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00			
	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00			
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00			0,00
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 18U S600H1600	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-09, 55K-04, 55K-01	3 ks	8198,4	24 595,20	288,0	864,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Statická kamera vnější: PK-09, PK-10	2 ks	12384,0	24 768,00	288,0	576,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Venkovní kryt kamery s vnitřní klimatizací	2 ks	2678,4	5 356,80	144,0	288,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Čistěná kamera vnitřní: 55K-02	1 ks	33504,0	33 504,00	1920,0	1 920,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	1 ks	1920,0	1 920,00	144,0	144,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 18U S600H1600	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-09, 55K-04, 55K-01	3 ks	8198,4	24 595,20	288,0	864,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Statická kamera vnější: PK-09, PK-10	2 ks	12384,0	24 768,00	288,0	576,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Venkovní kryt kamery s vnitřní klimatizací	2 ks	2678,4	5 356,80	144,0	288,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Čistěná kamera vnitřní: 55K-02	1 ks	33504,0	33 504,00	1920,0	1 920,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0	3 840,00	144,0	288,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Optická vana	2 ks	955,2	1 910,40	768,0	1 536,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-20, 55K-19, 55K-18, 55K-17, 55K-16, 55K-15, 55K-14, 55K-19, 55K-18, 55K-11	10 ks	8198,4	81 984,00	288,0	2 880,00	0,00	0,00	0,00
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0						
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00			
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00			
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00			
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00			
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00			
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00			
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00			
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00			
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00			
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00			
- Kč	Optická vana	2 ks	955,2	1 910,40	768,0	1 536,00			
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-20, 55K-19, 55K-18, 55K-17, 55K-16, 55K-15, 55K-14, 55K-19, 55K-18, 55K-11	10 ks	8198,4	81 984,00	288,0	2 880,00			
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0						
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00			
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00			
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00			
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00			
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00			
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00			
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00			
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00			
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00			
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00			
- Kč	Optická vana	2 ks	955,2	1 910,40	768,0	1 536,00			
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-20, 55K-19, 55K-18, 55K-17, 55K-16, 55K-15, 55K-14, 55K-19, 55K-18, 55K-11	10 ks	8198,4	81 984,00	288,0	2 880,00			
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0						
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00			
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00			
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00			
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00			
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00			
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00			
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00			
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00			
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00			
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00			
- Kč	Optická vana	2 ks	955,2	1 910,40	768,0	1 536,00			
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-20, 55K-19, 55K-18, 55K-17, 55K-16, 55K-15, 55K-14, 55K-19, 55K-18, 55K-11	10 ks	8198,4	81 984,00	288,0	2 880,00			
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0						
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00			
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00			
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00			
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00			
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00			
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00			
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00			
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00			
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00			
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424,00	384,0	384,00			
- Kč	Optická vana	2 ks	955,2	1 910,40	768,0	1 536,00			
- Kč	Kamera statická vnitřní: 55K-20, 55K-19, 55K-18, 55K-17, 55K-16, 55K-15, 55K-14, 55K-19, 55K-18, 55K-11	10 ks	8198,4	81 984,00	288,0	2 880,00			
- Kč	Napájecí panel 19" 7x230/16A	2 ks	1920,0						
- Kč	Horizontální organizér 1U	2 ks	374,4	748,80	48,0	96,00			
- Kč	PAN/DUIIT patch panel 24p, modular	1 ks	1814,4	1 814,40	768,0	768,00			
- Kč	Police 19" hl.350mm	1 ks	816,0	816,00	64,0	64,00			
- Kč	Server 19", hotswap,	1 ks	38400,0	38 400,00	1152,0	1 152,00			
- Kč	Verilážní jednotka	1 ks	4608,0	4 608,00	144,0	144,00			
- Kč	Switch B-port, 100BaseT-X SC Multimode	1 ks	13920,0	13 920,00	960,0	960,00			
- Kč	Serverový SW + databázový správce kamerového systému	1 ks	37440,0	37 440,00	1920,0	1 920,00			
- Kč	Montáž	1 ks	0,0	0,00	4800,0	4 800,00			
- Kč	DR01/02 m.č.1,07								
- Kč	Switch 24x PoE 10/100 + 4x 1000 port switch + 2x SFP	1 ks	18240,0	18 240,00	768,0	768,00			
- Kč	Dalový rozvaděč 19" 45U S600H800	1 ks	11424,0	11 424					

TECHNANIA SCIENCE CENTER PLZEN
STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA HAL Y č.55, 2.etapa
EVIDENCE DOCHÁZKY (ED)

TECHNICKÁ SCIENCE CENTER PLZEN
STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA HAL Y č.55, 2.etapa
VSTUPENKOVÝ SYSTÉM (VS)

VÝVOJ ENVIOT 3.0 (ENVIOT 3.0)																	Súma	
Typ	Názov	MMOŽIVÝ / MJ	MAT. J.	MAT. enk.	MONT. AŽ.	MONT. AŽ. enk.	Připoby	Odpoby	Mosivní	Gena Celkem materiál	Gena Celkem montáž	Mosivní	Gena Celkem materiál	Připoby	Kompensy gnt VSP	Nekompenzovalé VOP	Přisaz zvláštní/úvážlivé cena díla	
SOD	základní I/S - software	0 ks	0,0	0,00	0,0	0,00			0,00	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	12650,00	0,00	- Kč	12 650,00 Kč	
	RS Colosseum - modul Zbož	0 ks	12650,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	12 650,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9 614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	zpracování a nastavení RS Colosseum v rámci systému	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	9 614,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	Práce vývoje	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	9 614,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	Programová dokumentace hardwaru	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	9 614,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	Úprava vstupního portálu WebSite, naplnění na web TMS	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,0	3,00		3,00	28 842,00 Kč	- Kč	3,00	- Kč	28842,00	0,00	- Kč	28 842,00 Kč	
	Připravení RS Colosseum koncepce nabídkového provozu	0 ks	186750,0	0,00	0,00	0,0	0,00		0,00	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	0,00	0,00	- Kč	- Kč	
	základní I/S - hardware	0 ks	0,0	0,00	0,0	0,0	0,00		0,00	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	0,00	0,00	- Kč	- Kč	
	Prostředí počítačů (termíny (pokladna, akce, sklad, sklad, display, síťový server, SW)	0 ks	64800,0	0,00	0,00	0,0	1,00		1,00	64 800,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	64800,00	0,00	- Kč	64 800,00 Kč	
	termální paragonový listovní	0 ks	5662,5	0,00	0,00	0,0	4,00		4,00	22 770,00 Kč	- Kč	4,00	- Kč	22 770,00	0,00	- Kč	22 770,00 Kč	
2x1,5	kontrola vstupenk v dílně, laboratorních, klubovních, předstávkových a konferenčních sálů	0 ks	22770,0	0,00	0,0	0,00	10,00		10,00	227 700,00 Kč	- Kč	10,00	- Kč	227700,00	0,00	- Kč	227 700,00 Kč	
	prerovná česká čárového kódu na blaz příslušného POJ,	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
	software RS Colosseum	0 ks	48702,5	0,00	0,00	0,00	1,00		1,00	48 702,50 Kč	- Kč	1,00	- Kč	48702,50	0,00	- Kč	48 702,50 Kč	
2x1,5	RS232C - Vstřední proud AUX 5A, stabilizované výstupní napětí 13,5V DC (nastavitelné), indikace nepřítomnosti vstupního AC napětí, indikace pokusu napětí AUX, zamezení úpravy výstupu AUX, používání zdroje je přetvořeno výstupu pro AUX 400W	0 ks	8993,0	0,00	0,00	171,1	1,00		1,00	8 993,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9164,12	0,00	- Kč	9 164,12 Kč	
	akumulátor 12V, 7Ah	0 ks	1079,2	0,00	0,00	107,3	1,00		1,00	1 079,16 Kč	- Kč	1,00	- Kč	1186,48	0,00	- Kč	1 186,48 Kč	
	Kabel napájení bezdrátového přijímače požadavky B200, 1,40	0 m	48,1	0,00	0,00	12,6	0,00	20,00	20,00	962,56 Kč	- Kč	20,00	- Kč	1216,31	0,00	- Kč	1 216,31 Kč	
	Prostředí počítačů (termíny (pokladna, akce, sklad, sklad, display, síťový server, SW)	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	9 614,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	Práce vývoje	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	9 614,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	Programová dokumentace hardwaru	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,00	1,00		1,00	9 614,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	9614,00	0,00	- Kč	9 614,00 Kč	
	Úprava vstupního portálu WebSite, naplnění na web TMS	0 ks	9614,0	0,00	0,0	0,0	3,00		3,00	28 842,00 Kč	- Kč	3,00	- Kč	28842,00	0,00	- Kč	28 842,00 Kč	
	Připravení RS Colosseum koncepce nabídkového provozu	0 ks	186750,0	0,00	0,00	0,0	0,00		0,00	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	0,00	0,00	- Kč	- Kč	
	základní I/S - hardware	0 ks	0,0	0,00	0,0	0,0	0,00		0,00	- Kč	- Kč	0,00	- Kč	0,00	0,00	- Kč	- Kč	
	Prostředí počítačů (termíny (pokladna, akce, sklad, sklad, display, síťový server, SW)	0 ks	64800,0	0,00	0,00	0,0	1,00		1,00	64 800,00 Kč	- Kč	1,00	- Kč	64800,00	0,00	- Kč	64 800,00 Kč	
termální paragonový listovní	0 ks	5662,5	0,00	0,00	0,0	4,00		4,00	22 770,00 Kč	- Kč	4,00	- Kč	22 770,00	0,00	- Kč	22 770,00 Kč		
Celkem				- Kč		- Kč				437 587,33 Kč	2 178,30 Kč			437 587,33 Kč	- Kč	- Kč	437 766,12 Kč	

Vstupenkový systém řeší pouze objekt SO 55

Objekt SO 55

Objekt SO 33

Technická Přizní										Rozdíl										Suma										Práce zvyšující/nížíající cenu díla									
Podst																																							
Název a popis díla																																							
Práce	Název a popis díla	Typ	množství	MJ	policek (Kč)	Cena celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena Celkem	Množství	Cena Celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena Celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena Celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena Celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena Celkem	Připady	Odpady	Množství	Cena Celkem	Připady	Odpady					
2.32. Průmysl díla																																							
1	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 83		1,00	kpl.	7624,00	7 624,00	-1,00	-1,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	0,00	-7 624,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00					
2	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 83		1,00	kpl.	7624,00	7 624,00	-1,00	-1,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	0,00	-7 624,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00	-1,00	-7 624,00	0,00	0,00					
Celkem																																							
2.33. Ukládání a sestavení																																							
1	Keramická výložka s nastannou hmotou		1,00	kpl.	0,00	0,00	-1,00	-1,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00					
2	Schůňka na stávkování (slabý)ových policek		1,00	kpl.	0,00	0,00	-1,00	-1,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00					
Celkem					0,00	0,00				0,00			0,00			0,00				0,00				0,00				0,00											
2.34. Slabá odpadka																																							
1	Chlazený kamenný na ukládání organického odpadu – CHSD 31 PJ s tlakovou sklenicí a sklenicí difúzí, uzavřený le na		1,00	kpl.	68600,00	68 600,00	-1,00	-1,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	0,00	-68 600,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00					
2	Sestava odpadních nádob pro třídění odpad (sklo - plast, papír) - celá 4 kusy:-		1,00	kpl.	0,00	0,00	-1,00	-1,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00					
3	Nastava srovnávací hmoty pro sanitaci odpadních- nádob		1,00	kpl.	0,00	0,00	-1,00	-1,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00					
4	Podlahový výstel		1,00	kpl.	0,00	0,00	-1,00	-1,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	0,00	-68 600,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00	-1,00	-68 600,00	0,00	0,00					
Celkem																																							
2.35. Slabá masa – chlazená hmot																																							
1	Chlazený box s izolací silou 60 mm, 1 x chladičanská svařovací dvíře 90 cm křídlové osvětlení, provedení bez chladičanské podlahy (dřevotřík svařby)		1,00	kpl.	76017,60	76 017,60	-1,00	-1,00	-1,00	-76 017,60	0,00	0,00	0,00	-76 017,60	-1,00	-76 017,60	0,00	0,00	-1,00	-76 017,60	0,00	0,00	-1,00	-76 017,60	0,00	0,00	-1,00	-76 017,60	0,00	0,00	-1,00	-76 017,60	0,00	0,00					
2	Technické pro box – masa – tepelná +18°C až +2 °C,		1,00	kpl.	38 008,00	38 008,00	-1,00	-1,00	-1,00	-38 008,00	0,00	0,00	0,00	-38 008,00	-1,00	-38 008,00	0,00	0,00	-1,00	-38 008,00	0,00	0,00	-1,00	-38 008,00	0,00	0,00	-1,00	-38 008,00	0,00	0,00	-1,00	-38 008,00	0,00	0,00					
3	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
4	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
5	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
Celkem						142 633,60				-142 633,60			0,00			-142 633,60				-142 633,60				-142 633,60				-142 633,60					-142 633,60						
2.36. Mrazicí box																																							
1	Mrazicí box s izolací silou 100 mm, 1 x chladičanská svařovací dvíře 80 cm křídlové osvětlení, provedení vedle chladičanské podlahy		1,00	kpl.	91 455,20	91 455,20	-1,00	-1,00	-1,00	-91 455,20	0,00	0,00	0,00	-91 455,20	-1,00	-91 455,20	0,00	0,00	-1,00	-91 455,20	0,00	0,00	-1,00	-91 455,20	0,00	0,00	-1,00	-91 455,20	0,00	0,00	-1,00	-91 455,20	0,00	0,00					
2.37. Technologie pro box – mrazníka – tepelná +18°C																																							
2	32,20 °C, aerotizace Aspen LU 2212 GK		1,00	kpl.	38 800,00	38 800,00	-1,00	-1,00	-1,00	-38 800,00	0,00	0,00	0,00	-38 800,00	-1,00	-38 800,00	0,00	0,00	-1,00	-38 800,00	0,00	0,00	-1,00	-38 800,00	0,00	0,00	-1,00	-38 800,00	0,00	0,00	-1,00	-38 800,00	0,00	0,00					
3	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
4	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
Celkem						140 327,20				-140 327,20			0,00			-140 327,20				-140 327,20				-140 327,20				-140 327,20					-140 327,20						
2.38. Slabá zednice – chlazená hmot																																							
1	Chlazený box s izolací silou 60 mm, 1 x chladičanská svařovací dvíře 90 cm křídlové osvětlení, provedení bez chladičanské podlahy (dřevotřík svařby)		1,00	kpl.	67 577,60	67 577,60	-1,00	-1,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	0,00	-67 577,60	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00					
2	Technické pro box – zednice – tepelná +27°C až +25 °C		1,00	kpl.	34 200,00	34 200,00	-1,00	-1,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	0,00	-34 200,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00					
3	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
4	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
Celkem						120 849,60				-120 849,60			0,00			-120 849,60				-120 849,60				-120 849,60				-120 849,60					-120 849,60						
2.39. Hrubá příprava zednick																																							
1	Chlazený box s izolací silou 60 mm, 1 x chladičanská svařovací dvíře 90 cm křídlové osvětlení, provedení bez chladičanské podlahy (dřevotřík svařby)		1,00	kpl.	67 577,60	67 577,60	-1,00	-1,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	0,00	-67 577,60	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00	-1,00	-67 577,60	0,00	0,00					
2	Technické pro box – zednice – tepelná +27°C až +25 °C		1,00	kpl.	34 200,00	34 200,00	-1,00	-1,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	0,00	-34 200,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00	-1,00	-34 200,00	0,00	0,00					
3	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
4	Slabý regál nerezový – svařovaný – police bez RPP 84		1,00	kpl.	9 536,00	9 536,00	-1,00	-1,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	0,00	-9 536,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00	-1,00	-9 536,00	0,00	0,00					
Celkem						120 849,60				-120 849,60			0,00			-120 849,60				-120 849,60				-120 849,60				-120 849,60					-120 849,60						

[illegible]

[illegible]

Příloha č.2 dodatku č.6

Stavba: Pízeň Technická Science center Pízeň

Objekt: SO 55

Změna rozsahu bourání podlah v hale

POŘ	Č.ROZP.POL. Č.SPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Přípočty		Odpočty		Práce zvyšující/snižující cenu dla	
							MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
A) Bourání drtíbetonové podlahy												
Odpočty												
1	C96504-3441/00	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěmem/teracem tl.<150mm, pl>4mm2	-374,800 m3	1 460,66	-547 455,37	0,00	0	0,00	-374,80	-547 455	-374,80	-547 455
3	C97908-1111/00	Odvoz suť a vybour hmot na skládku <1km	-824,560 t	21,92	-18 074,36	0,00	0	0,00	-824,56	-18 074	-824,56	-18 074
4	C97908-1121/00	Přípř.zčd 1km odvozu suť a vybour hmot na skládku	-11543,840 t	11,28	-130 214,52	0,00	0	0,00	-11 543,84	-130 215	-11 543,84	-130 215
5	C97908-2111/00	Vnitrostav.doprava suť a vybour hmot <10m	-824,560 t	170,07	-140 234,57	0,00	0	0,00	-824,56	-140 235	-824,56	-140 235
6	C97908-2121/00	Přípř.zčd 5m vnitrostav.dopr.suť a vybour hmot	-824,560 t	18,96	-15 633,66	0,00	0	0,00	-824,56	-15 634	-824,56	-15 634
8	C97909-03	Poplatek za skládku - zdivo, beton	-824,560 t	28,00	-23 087,68	0,00	0	0,00	-824,56	-23 088	-824,56	-23 088
CELKEM odpočty												
					-874 700,14	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00	0
Přípočty												
9	C96504-3441/00	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěmem/teracem tl.<150mm, pl>4mm2	391,667 m3	1 460,66	572 093,42	391,67	572 093	0,00	0,00	0	391,67	572 093
11	C91973-5124/00	Řezání stávajícího betonového krytu/podkladu hloubky >150-200mm	154,425 m	260,65	40 250,57	154,43	40 251	0,00	0,00	0	154,43	40 251
12	C96407-6551/00	Vybour vác.nosniku uloží ve zdivu betonovém nebo kamenném na MC dl>8m, hmot>55kg/m	1,931 t	2 300,96	4 443,92	1,93	4 444	0,00	0,00	0	1,93	4 444
13	C97908-1111/00	Odvoz suť a vybour hmot na skládku <1km	861,667 t	21,92	18 887,73	861,67	18 888	0,00	0,00	0	861,67	18 888
14	C97908-1121/00	Přípř.zčd 1km odvozu suť a vybour hmot na skládku	12063,334 t	11,28	136 074,41	12 063,33	136 074	0,00	0,00	0	12 063,33	136 074
15	C97908-2111/00	Vnitrostav.doprava suť a vybour hmot <10m	861,667 t	170,07	146 545,38	861,67	146 545	0,00	0,00	0	861,67	146 545
16	C97908-2121/00	Přípř.zčd 5m vnitrostav.dopr.suť a vybour hmot	861,667 t	18,96	16 337,20	861,67	16 337	0,00	0,00	0	861,67	16 337
18	C97909-03	Poplatek za skládku - zdivo, beton	861,667 t	28,00	24 126,67	861,67	24 127	0,00	0,00	0	861,67	24 127
CELKEM přípočty												
					958 750,29	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0
Práce CELKEM:												
					84 059,15	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0
B) Provedení nové drátokbet. podlahy												
Odpočty												
1	C21590-1101/00	Zhnutí podloží z rostlé hor.1-4 pod nasyp z h.soudr.<92%PS a nes.syrrel.utěh.l(d)<0,8	-1912,810 m2	5,52	-10 558,71	0,00	0	0,00	-1912,81	-10 559	-1912,81	-10 559
2	C27153-1111/00	Poštářte zhnuté pod základy z kamenniva hrubého drceného, frakce 16-32mm	-349,189 m3	475,90	-166 179,05	0,00	0	0,00	-349,19	-166 179	-349,19	-166 179
3	C71147-1051/00	Izol.tlak.volně vod.term.PVC	-1750,000 m2	72,00	-126 000,00	0,00	0	0,00	-1750,00	-126 000	-1750,00	-126 000
4	C2832202901	Fólie Stáfo1 914 hydroizol tl.1mm	-2012,827 m2	47,20	-95 005,45	0,00	0	0,00	-2 012,83	-95 005	-2 012,83	-95 005
5	C71149-1172/00	Izol.tlak.such.vod.ochr.textilie	-3500,000 m2	9,60	-33 600,00	0,00	0	0,00	-3 500,00	-33 600	-3 500,00	-33 600
6	C63605501	Geotextilie Filtek 300g/m2	-4025,655 m2	14,40	-57 969,42	0,00	0	0,00	-4 025,65	-57 969	-4 025,65	-57 969
7	C63134-604/00	Podlaha průmyslová tl.18cm silně namáhaná z vláknobetonu, bez povrchové úpravy	-1750,000 m2	560,00	-980 000,00	0,00	0	0,00	-1750,00	-980 000	-1750,00	-980 000
18	C99928-1111/00	Přesun hmot pro opravy a důzřbu výš.<25m dosevadních obj.vč.vnějš.přístřů	-1439,154 t	564,12	-811 855,76	0,00	0	0,00	-1 439,15	-811 856	-1 439,15	-811 856
CELKEM odpočty												
					-2 281 168,39	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0
Přípočty												
8	C21590-1101/00	Zhnutí podloží z rostlé hor.1-4 pod nasyp z h.soudr.<92%PS a nes.syrrel.utěh.l(d)<0,8	1880,345 m2	5,52	10 379,50	1880,34	10 380	0,00	0,00	0	1880,34	10 380
9	C27153-1111/00	Poštářte zhnuté pod základy z kamenniva hrubého drceného, frakce 16-32mm	201,437 m3	475,90	95 863,72	201,44	95 864	0,00	0,00	0	201,44	95 864
10	C71147-1051/00	Izol.tlak.volně vod.term.PVC	1846,945 m2	72,00	132 980,03	1 846,94	132 980	0,00	0,00	0	1 846,94	132 980
11	C2832202901	Fólie Stáfo1 914 hydroizol tl.1mm	2124,332 m2	47,20	100 268,47	2 124,33	100 268	0,00	0,00	0	2 124,33	100 268
12	C71149-1172/00	Izol.tlak.such.vod.ochr.textilie	3693,890 m2	9,60	35 461,34	3 693,89	35 461	0,00	0,00	0	3 693,89	35 461

Změna rozsahu bourání podlah v hale

POŘ	Č.ROZP.POL. Č.SPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Připočty		Odpočty		Práce zvyšující/snižující cenu dla	
							MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
A) Bourání drátobetonové podlahy												
13	6936005501	Geotextilie Filtex 300g/m2	4248,664 m2		14,40	61 180,76	4 248,66	61 181	0,00	0	4 248,66	61 181
14		Beton základ,desek C 8/10 X0 prostý	3,674 m3		1 271,36	4 670,98	3,67	4 671	0,00	0	3,67	4 671
15	C63135-1101/00	Trnování boční drátobetonové podlahy - cca 3 trny do 1 bm	283,300 kus		148,16	41 973,73	283,30	41 974	0,00	0	283,30	41 974
16	C63136-2021/00	Význuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svar.sítí z drátů typu KARI	0,212 t		18800,00	3 994,58	0,21	3 995	0,00	0	0,21	3 995
17	C63134-6043/00	Podlaha průmyslová tl.18cm silně namáhaná z vláknobetonu, bez povrchové úpravy	1880,345 m2		560,00	1 052 993,09	1 880,34	1 052 993	0,00	0	1 880,34	1 052 993
18	C99928-1111/00	Přesun hmoti pro opravy a údržbu výš.<25m dosavadních obj.vě.vnější plášťů	1248,121 t		564,12	704 089,97	1 248,12	704 090	0,00	0	1 248,12	704 090
CELKEM připočty							2 243 856,15	0	0,00	0	0,00	0
Práce CELKEM:							-37 312,24	0	0,00	0	0,00	0
C) Nátěr plochy drátobetonu po vybourání kolejnic v JZ části haly												
Připočty												
	C66230-4104/00	Očištění podkladu písekem či alternativním způsobem	69,320 m2		64,00	4 436,48	69,32	4 436	0,00	0	69,32	4 436
	C66230-1104/00 R	Přesun hmoti pro opravy a údržbu výš.<25m dosavadních obj.vě.vnější plášťů	69,320 m2		193,20	13 392,62	69,32	13 393	0,00	0	69,32	13 393
	C99928-1111/00	Nátěr podlah. epoxid Remmers Epoxy BS 3000 vč adhezivního nátěru	4,583 t		564,12	2 585,61	4,58	2 586	0,00	0	4,58	2 586
	C77761-7221/01	Vyrovnávací samonivelační stěrka Remmers Opriplan 2/30 tl.15mm vč penetrace	69,320 m2		264,00	18 300,48	69,32	18 300	0,00	0	69,32	18 300
	R77702		69,320 m2		494,40	34 271,81	69,32	34 272	0,00	0	69,32	34 272
CELKEM připočty							72 987,00					
CELKEM:							119 733,91	3 275 602,44	-3 155 868,53			119 733,91

Příloha č.3 dodatku č.6

Stavba : TECHNANIA SCIENCE CENTER PLZEŇ

Stavební úpravy a nástavba haly č.55

Objekt : F.2.1 Vodovod a kanál, přípojky DODATEK 19/09/2012 - přeložka vody S přístavek

Přeložka vody – severní přístavek

POR	Č.ROZP.POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA MJ	JED.CENA	Celk.cena	Přípočty		Odpočty		Nekompenzované VCP	
	SKP					MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
ETAPA:0 ČÁST:10 ZÁBĚR:Stav. díl 1 - zemní práce											
1		Hloubení jam hor 3 - ruční výkop	22,660 m3	549,70	12 456,20	22,66	12 456	0,00	0	22,66	12 456
2		Hloubení jam hor 3 lepičství zapřaz. - ruční výkop	11,330 m3	27,60	312,71	11,33	313	0,00	0	11,33	313
3	C17410-1101/00	Zásyp zhutnění jam	17,145 m3	47,20	809,24	17,15	809	0,00	0	17,15	809
4		Svislé přemístění výkopku hor.1-4 hl.2,5m - ruční práce	22,660 m3	58,65	1 329,01	22,66	1 329	0,00	0	22,66	1 329
5		Př. stěn výkopu hl.do 4m příl. - ruční práce	40,000 m2	78,20	3 128,00	40,00	3 128	0,00	0	40,00	3 128
6	C15110-1211/00	Odpaž. stěn příl.do 4m	40,000 m2	9,60	384,00	40,00	384	0,00	0	40,00	384
7		Obsyp potrubí bez prolož.sypnaný - ruční práce	4,150 m3	315,10	1 307,67	4,15	1 308	0,00	0	4,15	1 308
8	14.21.11	PISEK NA OBSYP	4,150 m3	372,00	1 543,80	4,15	1 544	0,00	0	4,15	1 544
9	C17410-1101/00	Zásyp zhutnění pñ	18,500 m3	47,20	873,20	18,50	873	0,00	0	18,50	873
10		Nakládání výkopku do 100m3 hor.1-4 - ruční práce	5,515 m3	73,60	405,90	5,52	406	0,00	0	5,52	406
11		Vodovodní přímý výkopku do 10000m 1-4 - ruční práce	55,150 m3	332,35	1 832,91	5,52	1 833	0,00	0	5,52	1 833
12	C16270-1109/00	Příplatek základ 1000m tl.1-4	55,150 m3	17,60	970,64	55,15	971	0,00	0	55,15	971
13	C17120-1201/00	Uložení sypnaný na skládka	1,000 KC	15,20	83,83	5,52	84	0,00	0	5,52	84
14	Poplatek	Skládkovné - lokální poplatek - cizí soud.		2912,00	2 912,00	1,00	2 912	0,00	0	1,00	2 912
MEZISOUČET: 0 10 0 Stav. díl 1 - zemní práce				28 349,11		0,00	0	0,00	0	0,00	0
ETAPA:0 ČÁST:40 ZÁBĚR:Stav. díl 4 - vodovodné konstrukce											
15	C45157-3111/00	Lež. pod potrubí,sítě a drobné objekty v oteř.výkopu, z písku a šetkopísku	1,365 m3	696,00	950,04	1,37	950	0,00	0	1,37	950
16		Oprava podlahy - dobetonování + izolace	1,000 scoub.	3427,00	3 427,00	1,00	3 427	0,00	0	1,00	3 427
17		Teplená izolace EPS tl. 100 mm D+M	15,000 m2	322,00	4 830,00	15,00	4 830	0,00	0	15,00	4 830
MEZISOUČET: 0 40 0 Stav. díl 4 - vodovodné konstrukce				9 207,04		0,00	0	0,00	0	0,00	0
ETAPA:0 ČÁST:80 ZÁBĚR:Stav. díl 8 - trubní vedení											
18		Mříž lžtn. varovek 1-osých na potrubí lžtn. DN 100	2,000 kus	405,95	811,90	2,00	812	0,00	0	2,00	812
19		Přítuba lžtnová jistěná v tahu DN 100	1,000 ks	2734,70	2 734,70	1,00	2 735	0,00	0	1,00	2 735
20		Redukční přírubalžtna DN 100d 75 PE	1,000 ks	3737,50	3 737,50	1,00	3 738	0,00	0	1,00	3 738
21		Mříž lžtn. varovek 1-osých na potrubí PE	1,000 ks	368,00	368,00	1,00	368	0,00	0	1,00	368
22		Přítuba jistěná v tahu na pot. PE d 75	1,000 ks	2264,35	2 264,35	1,00	2 264	0,00	0	1,00	2 264
23		Mříž pot. z lžtkových trubek polyetylenových vnějšího d75mm v oteřtém výkopu	7,000 m	79,35	555,45	7,00	555	0,00	0	7,00	555
24		Trubka tlk.LPE d75x6,8 včetně varovek	7,700 m	342,70	2 638,79	7,70	2 639	0,00	0	7,70	2 639
25	C89224-1111/00	Třakové zkoušky vodovodního potrubí * DN do 80	7,000 m	19,20	134,40	7,00	134	0,00	0	7,00	134
26		Zabepečetí konců vodovodního potrubí	2,000 kus	3008,40	6 016,80	2,00	6 017	0,00	0	2,00	6 017
27	C89223-3111/00	př. lžtkových železob. DN	7,000 m	37,60	263,20	7,00	263	0,00	0	7,00	263
ETAPA:0 ČÁST:90 ZÁBĚR:Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce					19 525,09	0,00	0	0,00	0	0,00	0
ETAPA:0 ČÁST:90 ZÁBĚR:Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce											
28	C97908-4216/00	Vodor. doprava vzhour hmot po suchu, bez naložení ale se složením	1,300 t	404,80	526,24	1,30	526	0,00	0	1,30	526
29	C97908-4219/00	Příplatek základ 5m >5m	6,500 t	16,80	109,20	6,50	109	0,00	0	6,50	109
30	Poplatek	vodovodné dopravy vzhouraných hmot po suchu	1,000 KC	2268,00	2 268,00	1,00	2 268	0,00	0	1,00	2 268
31	C97105-2361/00	Skládkovné - lokální poplatek - cizí soud. * beton Vybourání a protř. otv. v žb. podlaže	1,000 kus	928,80	928,80	1,00	929	0,00	0	1,00	929
MEZISOUČET: 0 90 0 Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce				3 832,24		0,00	0	0,00	0	0,00	0
CELKEM bez DPH:				60 913,48			60 913,48		0,00		60 913,48

Příloha č.4 dodatku č.6
Stavba: Přezní Technická Science center Přezní
Objekt: SO 55

Stavební úpravy v místn.1.16 SO55

POŘ	ČKROZ.POL. ČSPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Přípočty MJ Cena Celkem	Odpočty MJ Cena Celkem	Nekompenzované VCP MJ Cena Celkem	
Odpočty										
4	C31023-9211/00	Zazdívká otv.o pl>1.00-4m2 ve zdvu nzákl. lib.ohlami pál.pro lib.d.zdi.mno lib.MV.C	-2,790 m3		3 374,46	-9 414,06	0,00	0	-2,79	-9 414
60	C97103-3651/00	Vyboutání otvorů ve zdvu zákl./nadzákl. z cih.pál.na MV.MV.C přisl.0,00m2, tl.<600mm	-1,365 m3		686,34	-936,85	0,00	0	-1,37	-937
83	C97801-3191/00	Vyboutání otvorů ve zdvu zákl./nadzákl. z cih.pál.na MV.MV.C přisl.0,00m2, tl.<600mm	-64,850 m2		40,00	-2 593,99	0,00	0	-64,85	-2 594
89	C97908-1111/00	Odvoz suší a vybour.hmot na skládku <1km	-5,440 t		21,92	-119,25	0,00	0	-5,44	-119
90	C97908-1121/00	Připř.lážd. 1km odvozu suší a vybour.hmot na skládku	-76,161 t		11,28	-859,10	0,00	0	-76,16	-859
91	C97908-2111/00	Vnitroskav.doprava suší a vybour.hmot <10m	-5,440 t		170,07	-925,21	0,00	0	-5,44	-925
92	C97908-2121/00	Připř.lážd.5m vnitroskav.dopr.suší a vybour. hmot	-5,440 t		18,96	-103,14	0,00	0	-5,44	-103
93	C97909-02	Poplatek za skládku - omítka, násypy	-2,983 t		28,00	-83,53	0,00	0	-2,98	-84
94	C97909-03	Poplatek za skládku - zdruv. beton	-2,457 t		28,00	-68,80	0,00	0	-2,46	-69
96	C99928-1111/00	Přesun hmot pro opravy a udržbu výš.<25m dosazadních obl.vě.vnější.přístř	-4,884 t		564,12	-2 754,92	0,00	0	-4,88	-2 755
CELKEM odpočty										
						-17 858,84	0,00	0	0,00	0
Přípočty										
13	C96203-2231/00	Boutání zdruv.nadzákl./vyb.otv.přřř.pl.>4m2 z cihel	14,357 m3		462,30	6 637,07	14,36	6 637	0,00	14,36
33	C96504-3441/00	Boutání výškopřístř. na MV.MV.C přisl.0,00m2	0,590 m3		1 460,66	861,21	0,59	861	0,00	0,59
89	C97908-1111/00	Odvoz suší a vybour.hmot na skládku <1km	27,139 t		21,92	594,89	27,14	595	0,00	27,14
90	C97908-1121/00	Připř.lážd. 1km odvozu suší a vybour.hmot na skládku	379,950 t		11,28	4 285,84	379,95	4 286	0,00	379,95
91	C97908-2111/00	Vnitroskav.doprava suší a vybour.hmot <10m	27,139 t		170,07	4 615,63	27,14	4 616	0,00	27,14
92	C97908-2121/00	Připř.lážd.5m vnitroskav.dopr.suší a vybour. hmot	27,139 t		18,96	514,56	27,14	515	0,00	27,14
94	C97909-03	Poplatek za skládku - zdruv. beton	27,139 t		28,00	759,90	27,14	760	0,00	27,14
1	C12220-1101/00	Odkopávky a protokopávky nezapřážené v hornině 3 <100m3	1,451 m3		106,55	154,59	1,45	155	0,00	1,45
8	C13120-1102/06	Vodorovné přemístění výkopku po suchu z horniny 1-4 na vzdálenost >50-500m	1,451 m3		43,54	63,17	1,45	63	0,00	1,45
9	C13120-1102/07	Vodorovné přemístění výkopku po suchu z horniny 1-4 na vzdálenost >9000-10000m	1,451 m3		317,10	460,05	1,45	460	0,00	1,45
10	C13120-1102/08	Připř.lážd.1 započatých 1000m >10000m vodorov.přemíst.výkopku po suchu z hor.1-4	7,254 m3		62,18	451,02	7,25	451	0,00	7,25
14	C13120-1102/12	Poplatek za skládku - zemina	1,451 m3		56,00	81,24	1,45	81	0,00	1,45
1	C21590-1101/00	Zmnožení podloží z rostle hor.1-4 pod násypy z h.soudr.<92%APS a nes.ppn rel.ubch IId<0,8	9,672 m2		5,52	53,39	9,67	53	0,00	9,67
4	C27332-1311/00	Beton základ.desek želez.B20 (C16/20) bez výztuže	1,116 m3		1 655,48	1 847,52	1,12	1 848	0,00	1,12
6	C27335-1215/00	Betón stavešiškové, půdorysně přímé/zalozm. stěn základových desek - zřizení	4,464 m2		159,62	712,56	4,46	713	0,00	4,46
7	C27335-1216/00	Betón stavešiškové, půdorysně přímé/zalozm. stěn základových desek - odstavění	4,464 m2		38,43	171,56	4,46	172	0,00	4,46
10	C27336-2021/00	Význuž.zákl.desek ze sva.stř.z dražd.vpn KARI	0,012 t		18 400,00	228,14	0,01	228	0,00	0,01
47	C34224-1163/00	Přřřř.z cih.200mm, plátených plinců P 20 tl.140mm	37,131 m2		647,66	24 048,41	37,13	24 048	0,00	37,13
51	C34229-1122/00	Ukrojení přřřř.ploch ptez kotvení k cihel.keln. tl. přřřř.přs 100mm	18,240 m2		164,64	3 003,03	18,24	3 003	0,00	18,24
96	C99928-1111/00	Přesun hmot pro opravy a udržbu výš.<25m dosazadních obl.vě.vnější.přístř	18,054 t		564,12	10 184,52	18,05	10 185	0,00	18,05
CELKEM přípočty:						59 728,32				10 185
Přice CELKEM:						41 869,48	59 728,32	-17 858,84		41 869,48

Příloha č.5 dodatku č.6

Stavba: Pížeň Technická Science center Pížeň

Objekt: SO 55

Změna kanalizační přípojky - severní přístavek

POŘ	Č.ROZP.POL. Č.SPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MĚ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Přípočet		Odpočet		Práce zvyšující/snižující cenu dla		
							MĚ	Cena Celkem	MĚ	Cena Celkem	MĚ	Cena Celkem	
PŘÍPOJKA P 9													
1	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušť třídy SN8 DN150	11,000	m	445,05	4 895,55 Kč	11,000	4 896	0,00	0	11,000	4 896	
2	25.21.22	Trubka PVC kanál.hrd.DN150	11,000	m	132,00	1 452,00 Kč	11,000	1 452	0,00	0	11,000	1 452	
3	877315211	Mříž tvarovek, na kan. potrubí z trub z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém v otevř.výřk. jednosyřch DN 150	6,000	ks	192,05	1 152,30 Kč	6,000	1 152	0,00	0	6,000	1 152	
4	286113600	Koleno kanalizační plastové KGB 150x30°	3,000	ks	141,45	424,35 Kč	3,000	424	0,00	0	3,000	424	
5	286113620	Koleno kanalizační plastové KGB 150x87°	2,000	ks	179,40	358,80 Kč	2,000	359	0,00	0	2,000	359	
6	286113610	Koleno kanalizační plastové KGB 150x45°	1,000	ks	148,35	148,35 Kč	1,000	148	0,00	0	1,000	148	
CELKEM:						8 431,35 Kč							
PŘÍPOJKA P 8 - OD Ř.5 - REGULACNÍ STANICE													
7	C13220-1202/00	Hloubení rýh 60-200cm hor.3	6,480	m ³	198,40	1 286,63 Kč	6,48	1 286	0,00	0	6,48	1 286	
8	C13220-1209/00	Přípř. za lepvost	6,480	m ³	38,40	248,83 Kč	6,48	249	0,00	0	6,48	249	
9	C13230-1202/00	Hloubení rýh 60-200cm hor.4	6,480	m ³	216,00	1 399,68 Kč	6,48	1 400	0,00	0	6,48	1 400	
10	C13230-1209/00	Přípř. za lepvost	6,480	m ³	40,80	264,38 Kč	6,48	264	0,00	0	6,48	264	
11	C13000-1101/00	Zřízení výkopových příkopy	1,000	m ³	263,20	263,20 Kč	1,000	263	0,00	0	1,000	263	
12	C13220-1201/00	Hloubení rýh 60-200cm hor.3 tneve	1,000	m ³	304,00	304,00 Kč	1,000	304	0,00	0	1,000	304	
13	C13220-1209/00	Přípř. za lepvost	1,000	m ³	19,60	19,60 Kč	1,000	20	0,00	0	1,000	20	
14	C13230-1201/00	Hloubení rýh 60-200cm hor.4 tneve	1,000	m ³	586,40	586,40 Kč	1,000	586	0,00	0	1,000	586	
15	C13320-1209/00	Přípř. za lepvost	1,000	m ³	41,60	41,60 Kč	1,000	42	0,00	0	1,000	42	
16	C16110-1101/00	Svrstě přemíst. výkopu tl.č. 1,4 hl.2,5m	1,000	m ³	62,32	62,32 Kč	1,000	62	0,00	0	1,000	62	
17	C16110-1101/00	Svrstě přemíst. výkopu hor.1-4 hl.2,5m	6,480	m ³	47,20	305,86 Kč	6,48	306	0,00	0	6,480	306	
18	C45157-3111/00	Láze pod potrubí, stěvy a drobné objekty v otevř.výkopu, z piště a šetkopislu	0,720	m ³	696,00	501,12 Kč	0,72	501	0,00	0	0,72	501	
19	C17510-1101/00	Obšep potrubí bez protoz.syrupny	3,081	m ³	136,80	421,47 Kč	3,08	421	0,00	0	3,08	421	
20	C17510-1109/01	Přípř. za protiození syrupny * pro obšep potrubí	3,081	m ³	128,80	396,82 Kč	3,08	397	0,00	0	3,08	397	
21	14.21.11	PISEK N.A OBSYP	3,081	m ³	372,00	1 146,11 Kč	3,08	1 146	0,00	0	3,08	1 146	
22	C17410-1101/00	Zásyp zhutněný rýh	3,520	m ³	47,20	166,14 Kč	3,52	166	0,00	0	3,52	166	
23	C16710-1101/00	Nakládání výkopu do 10m ³ hor.1-4	3,960	m ³	107,20	424,51 Kč	3,96	425	0,00	0	3,96	425	
24	C16270-1105/00	Vodotěrné přem.výkopu do 1000mm 1-4	3,960	m ³	149,60	592,42 Kč	3,96	592	0,00	0	3,96	592	
25	C16270-1109/00	Přípř. za přem.výkopu do 1000mm 1-4	3,960	m ³	17,60	696,96 Kč	3,96	697	0,00	0	3,960	697	
26	C17120-1201/00	Uložení syrupny na skládka	3,960	m ³	15,20	60,19 Kč	3,96	60	0,00	0	3,96	60	
27	C13120-1102/12	Poplatek za skládka - zemina	3,960	m ³	56,00	221,76 Kč	3,96	222	0,00	0	3,96	222	
28	C18120-1102/00	Uprava pláňe násyp hor.1-4 se zhut.	8,000	m ²	4,00	32,00 Kč	8,000	32	0,00	0	8,000	32	
29	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušť třídy SN8 DN150	9,000	m	445,05	4 005,45 Kč	9,000	4 005	0,00	0	9,000	4 005	
30	25.21.22	Trubka PVC kanál.hrd.DN150	9,000	m	132,00	1 188,00 Kč	9,000	1 188	0,00	0	9,000	1 188	
31	877315211	Mříž tvarovek, na kan. potrubí z trub z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém v otevř.výřk. jednosyřch DN 150	7,000	ks	192,05	1 344,35 Kč	7,000	1 344	0,00	0	7,000	1 344	
32	286113590	Koleno kanalizační plastové KGB 150x15°	1,000	ks	140,30	140,30 Kč	1,000	140	0,00	0	1,000	140	
33	286113600	Koleno kanalizační plastové KGB 150x30°	5,000	ks	141,45	707,25 Kč	5,000	707	0,00	0	5,000	707	
34	286113610	Koleno kanalizační plastové KGB 150x45°	1,000	ks	148,35	148,35 Kč	1,000	148	0,00	0	1,000	148	
CELKEM:						16 974,71 Kč							
Přítce CELKEM:						25 406,06 Kč		25 406,06		0,00		25 406,06	

1

[illegible]

Vypuštění odlučovače tuků

POŘ	Č.ROZP.POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA		MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Připočty		Odpočty		Kompenzované VCP	
	Č.SPECIFIKACE			MJ				Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	
ETAPA:0 ČÁST:30 ZÁBĚR:0 Stav. díl 3 - svíslé konstrukce													
1		Montáž odlučovače tuků z PE ve dodávky, dopravy a zřízení stavební části	-1,000	kpl		10 080,00	-10 080	0,00	0	-1,00	-10 080	-1,00	-10 080
Celkem							-10 080	0,00	0,00		-10 080,00		-10 080,00

Příloha č.8 dodatku č.6

Stavba: Pízeň Technická Science center Pízeň
Objekt: SO 55

Změna podhledů v místnostech 1.20 a 1.21

POŘ	Č.ROZP.POL. Č.SPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Připočty		Odpočty		Kompenzované VCP		
							MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	
Původní předpokládané nerealizované práce													
1	C76313-21110/00	Podhledy sadrokart D112 GKB 12,5 vč parozábrany a tep izolace	-34,600	m2	504,00	-17 438	0,00	0	-34,60	-17 438	-34,60	-17 438	
CELKEM původní nerealizované práce						-17 438							
Nově realizované práce													
2	C71311-1111/00	Izol.tepel.strop vrch.položení	34,600	m2	19,69	681	34,60	681	0,00	0	34,60	681	
3	6314102300	Izol.min.OSTROP z čed.plsti tl.120mm	36,330	m2	89,60	3 255	36,33	3 255	0,00	0	36,33	3 255	
CELKEM nově realizované práce:						3 936							
Práce CELKEM:						-13 502	3 936,44		-17 438,40		-13 501,96		

Sanace zaolejovaného zdiva

POŘ	Č.ROZP.-POL.	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Přpočty		Odpočty		Kompenzované VCP	
	Č.SPECIFIKACE						MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
Odpočty												
1	R7/1103	Sanace zaolejovaného zdiva stěrkou Relo Flektleber s výztužnou sítí vč penetrace	-132,990	m2	312,00	-41 492,88	0,00	0	-132,99	-41 493	-132,99	-41 493
CELKEM:						-41 492,88	0,00	0,00		-41 492,88		-41 492,88

Stavba	Techmania Plzeň
Objekt	SO 55

Konferenční sál 1NP

č. pol	Název	výrobce / typ	cena za jeden kus	počet kusů	cena bez DPH	Připočty		Odpočty		Práce zvyšující/snižující cenu dla	
						MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
OSVĚTLENÍ:											
SCÉNICKÉ OSVĚTLENÍ:											
	Osvětlovací pult										
	Osvětlovací pult, 48 okruhů, DMX 512.		158 880,000	1	158 880 Kč	0,00	0	-1,00	-158 880	-1,00	-158 880
1,000	Propojovací kabeláž					0,00	0	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Rozvaděče RSJ 1,1, 1,2		67 960,000	2	135 920 Kč	0,00	0	-2,00	-135 920	-2,00	-135 920
2,000	Stmívací komplet, stacionární, nastěnný					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	24x10A, DMX					0,00	0	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Rozvaděč RSC					0,00	0	-1,00	-38 800	-1,00	-38 800
3,000	Vstupní rozvaděč pro RSC1,1-1,2		38 800,000	1	38 800 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Nastěnné provedení					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Napájení, jištění a splínání RSJ, prac. osv.					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Jeviště					0,00	0	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0	0,00	0
						0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Scénické reflektory					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Hledištní rampy:					0,00	0	-4,00	-28 186	-4,00	-28 186
4,000	Reflektor PC, FHR 2000, komplet		7 046,400	4	28 186 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, klapky					0,00	0	-8,00	-44 538	-8,00	-44 538
5,000	Reflektor PC, FHR 1000, komplet		5 567,200	8	44 538 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, klapky					0,00	0	-2,00	-21 840	-2,00	-21 840
6,000	Profilový reflektor 600W, SL 26, komplet		10 920,000	2	21 840 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, itis clona					0,00	0	-2,00	-21 840	-2,00	-21 840
7,000	Profilový reflektor 600W, SL 36, komplet		10 920,000	2	21 840 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, itis clona					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Jevištní rampy:					0,00	0	-8,00	-44 538	-8,00	-44 538
8,000	Reflektor PC, FHR 1000, komplet		5 567,200	8	44 538 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, klapky					0,00	0	-2,00	-24 992	-2,00	-24 992
9,000	Profilový reflektor 600W, SL 23/50, komplet		12 496,000	2	24 992 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, itis clona					0,00	0	-8,00	-8 000	-8,00	-8 000
10,000	Bodový reflektor 1000W, PAR 64		1 000,000	8	8 000 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	včetně žárovky CP80					0,00	0	-4,00	-14 275	-4,00	-14 275
11,000	Reflektor plošný, symetrický, CHR 1000		3 568,800	4	14 275 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Žárovka, rámeček, klapky					0,00	0	-1,00	-23 120	-1,00	-23 120
12,000	Halogenový sledovací reflektor 1200W		23 120,000	1	23 120 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	včetně příslušenství a žárovky					0,00	0	-1,00	-3 850	-1,00	-3 850
13,000	Stativ pro sledovací reflektor		3 849,600	1	3 850 Kč	0,00	0	-4,00	-416 000	-4,00	-416 000
	Elektronické reflektory:					0,00	0	0,00	0	0,00	0
14,000	Clay Paky, Alpha Spot, 575W		104 000,000	4	416 000 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0

15,000	Držáky pro scénická svítidla, včetně jističho lanka s karabinou	52 000,000	1	52 000 Kč	0,00	0	-1,00	-52 000	-1,00	-52 000
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
16,000	Mobilní stativ, nosnost 10kg, max. výška 290cm	2 600,000	2	5 200 Kč	0,00	0	-2,00	-5 200	-2,00	-5 200
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
17,000	Arch barevná fólie 1,22x0,53m barvy dle domluvy s uživatelem	160,000	10	1 600 Kč	0,00	0	-10,00	-1 600	-10,00	-1 600
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	PRACOVNÍ OSVĚTLENÍ:				0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Napájení, jističní a spínání pracovního osvětlení jeviště realizováno z rozvaděče RJ - viz Scénické osvětlení				0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
18,000	Svítidla prac. osv. CHR 1000	3 568,800	4	14 275 Kč	0,00	0	-4,00	-14 275	-4,00	-14 275
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
19,000	Ovládací skříňky pracovního osvětlení	2 800,000	2	5 600 Kč	0,00	0	-2,00	-5 600	-2,00	-5 600
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	MONTÁŽ, INSTALACE:				0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
20,000	Kabelež pro scénické, hledištní a pracovní osvětlení dle PD	120 000,000	1	120 000 Kč	0,00	0	-1,00	-120 000	-1,00	-120 000
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
21,000	DMX kabelež	12 000,000	1	12 000 Kč	0,00	0	-1,00	-12 000	-1,00	-12 000
22,000	Drobný montážní materiál	12 000,000	1	12 000 Kč	0,00	0	-1,00	-12 000	-1,00	-12 000
23,000	Prohlášení o shodě a výnoší revize elektro	8 000,000	1	8 000 Kč	0,00	0	-1,00	-8 000	-1,00	-8 000
	CELKEM:			1 215 453 Kč						
	OZVUCENÍ:									
	HLAVNÍ OZVUCENÍ:									
1,000	Mixážní pult 20m/6aux 4 pásm,korekce, 4 odp.cesty	84 480,000	1	84 480 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
2,000	Patchbay PB 48 J	5 760,720	3	17 282 Kč	0,00	0	-3,00	-17 282	-3,00	-17 282
3,000	Patchbay RJ 45 cat 5	4 389,120	1	4 389 Kč	0,00	0	-1,00	-4 389	-1,00	-4 389
4,000	19" 24U	16 459,200	1	16 459 Kč	0,00	0	-1,00	-16 459	-1,00	-16 459
5,000	Gate/compressor & DOD SR 866	13 533,120	1	13 533 Kč	0,00	0	-1,00	-13 533	-1,00	-13 533
6,000	Graphics equalizers DOD SR 830SX	25 603,200	2	51 206 Kč	0,00	0	-2,00	-51 206	-2,00	-51 206
7,000	Digital signal procesor DOD 823	73 152,000	1	73 152 Kč	0,00	0	-1,00	-73 152	-1,00	-73 152
8,000	Zvukový pomocný pult pro konference	12 480,000	1	12 480 Kč	0,00	0	-1,00	-12 480	-1,00	-12 480
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Reprodukční přístroje									
9,000	CD SONY XE 530	5 486,400	1	5 486 Kč	0,00	0	-1,00	-5 486	-1,00	-5 486
10,000	HDD recorder	20 496,000	1	20 496 Kč	0,00	0	-1,00	-20 496	-1,00	-20 496
11,000	DVD Pioneer MP3	3 988,000	1	3 988 Kč	0,00	0	-1,00	-3 988	-1,00	-3 988
12,000	USB/SD MP3 player recorder	8 778,400	1	8 778 Kč	0,00	0	-1,00	-8 778	-1,00	-8 778
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
					0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Mikrofony									
13,000	Dynamický mikrofon - referenční úroveň - Sennheiser E 855	4 389,120	2	8 778 Kč	0,00	0	-2,00	-8 778	-2,00	-8 778
14,000	Dynamický mikrofon - referenční úroveň - Sennheiser E 855	4 572,000	2	9 144 Kč	0,00	0	-2,00	-9 144	-2,00	-9 144
15,000	Bezdrátový mikrofon handka - referenční úroveň Shure UHF BG3.1	10 926,400	4	43 706 Kč	0,00	0	-4,00	-43 706	-4,00	-43 706
16,000	Sluchátka - referenční úroveň - Sennheiser HD 265	5 486,400	1	5 486 Kč	0,00	0	-1,00	-5 486	-1,00	-5 486
17,000	Mikrofonní stativ	798,400	8	6 387 Kč	0,00	0	-8,00	-6 387	-8,00	-6 387
18,000	DI box	1 255,200	4	5 021 Kč	0,00	0	-4,00	-5 021	-4,00	-5 021
					0,00	0	0,00	0	0,00	0

[illegible]

9,000	Opomová dráha, rampa - ruční ovládání	24 000,000	1	24 000 Kč	0,00	0	-1,00	-24 000	-1,00	-24 000
	RAMPY PRO SCENICKÉ OSVĚTLENÍ:				0,00	0	0,00	0	0,00	0
10,000	Hledištní rampa - přední	20 480,000	2	40 960 Kč	-2,00	0	-2,00	-40 960	-2,00	-40 960
11,000	Hledištní rampy - boční	21 200,000	4	84 800 Kč	0,00	0	-4,00	-84 800	-4,00	-84 800
	ZDVIHACÍ ZARÍZENÍ				0,00	0	0,00	0	0,00	0
12,000	Liftet pro zavážení břemene nad lidmi dle VBG 70 nos. 250 kg	38 560,000	8	308 480 Kč	0,00	0	-8,00	-308 480	-8,00	-308 480
13,000	Liftet pro zavážení břemene nad lidmi dle VBG 70 nos. 250 kg	14 104,000	1	14 104 Kč	0,00	0	-1,00	-14 104	-1,00	-14 104
14,000	elektronistace	4 480,000	1	4 480 Kč	0,00	0	-1,00	-4 480	-1,00	-4 480
	ovládací stříška OS1			1 203 808 Kč						

CELKEM:

Nové technické řešení

Nové technické řešení															
1	Distribuční „srdece“ systému, centrální distribuční jednotka, 16x vstupů, 16x výstup, HD-SDI, 16x16 3G-SDI 1 RU router with front panel buttons and ethernet control.	BlackMagicDesign Smart Videohub	108 039 Kč	0 Kč											
1a	Prevedník DV/HDMI na HD-SDI	BlackMagicDesign	9 770 Kč	0 Kč	1,00	108 039	0,00	0	1,00	108 039					
2	Širokoúhelný projektor s formátem WXGA 1280x800, konferenční model s výkonem 7000ASlm, dvoulampové provedení. Typ: DLP, Jas [ANSI lumen]: 7000, Kontrast: 2100:1, Rozlišení: 1280 x 800, Životnost lampy [hod.] : 2000, Vzdálenost [m]: 0,8 - 54, Hmotnost [kg]: 19,7. Objektív	NEC PX700W+NEC NP17ZL+VOGELS PPC 2000 + PUC 1030 + PUC 2115	150 650 Kč	0 Kč	4,00	39 082	0,00	0	4,00	39 082					
2a	Převodník HD-SDI na HDMI, SDI/HDMI-SDI/3G-SDI to HDMI with 2 ch AES/EBU or analog audio	BlackMagicDesign Mini Converter SDI	9 770 Kč	0 Kč	2,00	301 300	0,00	0	2,00	301 300					
3	Elektrická projekční plocha 5,400cm x v.300cm	MW	54 056 Kč	0 Kč	2,00	19 541	0,00	0	2,00	19 541					
4	Digitální signálová video kabeláž, koaxiální kabely, moduly do připravovaných podlahových dóz, vč. konektorů a montážní materiál		53 682 Kč	0 Kč	2,00	108 112	0,00	0	2,00	108 112					
5	19" vybavený RACK pro AV techniku, set 4 přípojných míst do stolu	TRITON, atyp.	64 010 Kč	0 Kč	1,00	64 010	0,00	0	1,00	64 010					
6	předsednictva-technického pultu														
	HW-videokonferenční jednotka VCF (KODEK (HW-kodek z řady „H/W-VCF videokonference“ renomovaného výrobce), IP říditelná integrovaným řídícím systémem sálu RS pomocí předvolených funkcí dotykového panelu, HD PTZ konferenční kamera (1080p30/720p60, širokoúhlý zoom objektiv 70° , 4x/10x optický zoom, auto focus, 10 kamer.	LIFESIZE Express 220	243 696 Kč	0 Kč											
7	Model polo profesionální Full-HD kamery , vč. profesionálního stativu	JVC GY-HM150E + VEECT KH-25	80 426 Kč	0 Kč	1,00	243 696	0,00	0	1,00	243 696					
8	Set konferenční hlasovací systém, set 16 stanickek účastníků, 2 jazyky tlumočení, vč. 2ks IR zářičů a tlumočnické jednotky pro 2 jazyky/4 překladače (A+B kanál) s centrální distribuční jednotkou	BOSCH	535 653 Kč	0 Kč	1,00	80 426	0,00	0	1,00	80 426					
9	pasivní sloupový reprobox pro konferenční účely	JBL CBT-70U	37 345 Kč	0 Kč	1,00	535 653	0,00	0	1,00	535 653					
	výkonový zesilovač, 2 x 800W/4Ω, 2 x 475W/8Ω, 2U, DSP, HiQNet, LCD aktivní podlův /odposlech. monitor, 12 "1 +1", 133dB, JBL	CROWN XT11.002	23 928 Kč	0 Kč	2,00	74 690	0,00	0	2,00	74 690					
	osmikanálový mikrofonní splitter 1.2	JBL PROX12N/230	19 003 Kč	0 Kč	2,00	38 007	0,00	0	2,00	38 007					
	mixpult 16in, Auxx, 2stereo	AKG DMM 4/2/2	28 741 Kč	0 Kč	2,00	57 482	0,00	0	2,00	57 482					
	DSP matice, 12in / 8out, AEC algoritmus pro zpětnovazební eliminaci (nepříjemné rozptášení), RS-232 říditelná integrovaným řídícím	SCOUNDCRAFT G82-	35 536 Kč	0 Kč	1,00	35 536	0,00	0	1,00	35 536					
	expandér s 8mi vstupy, BLU Link	BSS BLU 101	59 800 Kč	0 Kč	1,00	59 800	0,00	0	1,00	59 800					
	Grafický EQ, 2x31 pásem, 2U	BSS BLU B18	24 791 Kč	0 Kč	1,00	24 791	0,00	0	1,00	24 791					
	multifunkový procesor	DBX 23.1S	4 952 Kč	0 Kč	1,00	4 952	0,00	0	1,00	4 952					
	čtyřkanálový kompresor/limiter, 1 U	LEXICON MX200	4 952 Kč	0 Kč	1,00	4 952	0,00	0	1,00	4 952					
		DBX 1046	14 044 Kč	0 Kč	1,00	14 044	0,00	0	1,00	14 044					

10	set bezdrátového mikrofonu s hlavovým a kloubovým mikrofonem	AKG WMS45 Presenter	5 364 Kč	0 Kč	4,00	21 454	0,00	0	4,00	21 454
	profesionální CD player do racku, 2U	TASCAM CD-200	7 927 Kč	0 Kč	1,00	7 927	0,00	0	1,00	7 927
	solid state player rekordér /CF, SD, CD, USB audio platformy	TASCAM SS-R100	12 391 Kč	0 Kč	1,00	12 391	0,00	0	1,00	12 391
	odposlechový nearfield monitor režie, dvoupásmový, bi-amp, 8"+1", 90°	JB LSR2328P/230	7 843 Kč	0 Kč	2,00	15 687	0,00	0	2,00	15 687
	externí všesměrová akt. anténa pro plně bezpřeslechové pokrytí sálu	AKG RA 4000 B/W	3 824 Kč	0 Kč	2,00	7 648	0,00	0	2,00	7 648
11	4-kanálový anténní splitter	AKG PS 4000 W	14 366 Kč	0 Kč	2,00	28 732	0,00	0	2,00	28 732
	propojovací kabeláže	abp.	8 740 Kč	0 Kč	1,00	8 740	0,00	0	1,00	8 740
	Integrovaný set centrálního ovládacího systému, vč. WiFi bezdrát.touch 7" panelu 16:9 pro ovládání vybavení sálu režie uživatelem přímo ze sálu, a potřebného příslušenství, /IR, karta, RS-232, ovládací protokol a/nebo IP, vč. RS-SW aplikace na PC režie pro podpůrné ovládání	AMX NI-3100 + PSN2.8 + iPad 2 16GB Wi-Fi + Linksys WRT54GL	91 444 Kč	0 Kč	1,00	91 444	0,00	0	1,00	91 444
	Set PE-RS jednotek podružného AV-rozvaděče pro integrované ovládání sálu (AV, světla)	2x PER610, 1x PEC5, 2x PES03	43 472 Kč	0 Kč	1,00	43 472	0,00	0	1,00	43 472
	Recording Studio Rack mount dual slot SDI and HDMI capture and playback to solid state disks	BlackMagicDesign HyperDeck Studio Pro	72 774 Kč	0 Kč	1,00	72 774	0,00	0	1,00	72 774
12	Mediaserver zařízení pro přehrávání předem připraveného videoobsahu (předpřipravené jazykové a tematické mutace videosmyček na daná témata), pod RS systémem pro volbu	BRIGHTSIGN XD1030	18 747 Kč	0 Kč	1,00	18 747	0,00	0	1,00	18 747
13	Služba kompletace, integrace, oživení, ladění, programování RS ovládacího prostředí vč. SW aplikace PC režie, IP-LAN oživení HW-VCF videokonferenčního prostředí vzdálené IP komunikace, tvorba skutečné dokumentace (blokové schéma propojení, kabeláže)		246 996 Kč	0 Kč	1,00	246 996	0,00	0	1,00	246 996
	Kabeláže pro AV techniku		99 195 Kč	0 Kč	1,00	99 195	0,00	0	1,00	99 195
	Uložení kabeláže, trubky, žlaby, podlahové krabice, montáže		99 195 Kč	0 Kč	1,00	99 195	0,00	0	1,00	99 195
	Set scénického osvětlení:					0	0,00	0	0,00	0
	Osvětlovací pult, 48 okruhů, DMX 512	ETC SmartFade ML TS Technik	71 245 Kč 108 811 Kč 45 338 Kč	0 Kč 0 Kč 0 Kč	1,00 2,00 1,00	71 245 217 622 45 338	0,00 0,00 0,00	0 0 0	1,00 2,00 1,00	71 245 217 622 45 338
14	Stmívací komplet, stacionární, nástěnný, 24x10A DMX		10 104 Kč	0 Kč	4,00	40 416	0,00	0	4,00	40 416
	Vstupní rozvaděč pro RSC, jeviště		8 549 Kč	0 Kč	8,00	68 396	0,00	0	8,00	68 396
	scénické Reflektory hlediště PC, FHR 2000, komplet (žárovka, rámeček, klapky)	ALP	14 832 Kč	0 Kč	2,00	29 664	0,00	0	2,00	29 664
	scénické Reflektory PC, FHR 1000, komplet (žárovka, rámeček, klapky)	ETC	8 549 Kč	0 Kč	8,00	68 396	0,00	0	8,00	68 396
	Profilový reflektor, ETC 26, komplet (vč. iris clony)	ETC	20 985 Kč	0 Kč	2,00	41 970	0,00	0	2,00	41 970
15	Profilový reflektor, ETC 36, komplet (vč. iris clony)	Showtec	1 192 Kč	0 Kč	8,00	9 534	0,00	0	8,00	9 534
	scénické Reflektory jeviště PC, FHR 1000, komplet (žárovka, rámeček, klapky)	ALP	5 661 Kč	0 Kč	2,00	11 322	0,00	0	2,00	11 322
	sledovací Halogenový reflektor 1200W, vč. přísl. (stativ, žárovka)	Robert Juliat	43 265 Kč	0 Kč	1,00	43 265	0,00	0	1,00	43 265
	efektový reflektor, ROBE Spot, 575W	ROBE	97 153 Kč	0 Kč	1,00	97 153	0,00	0	1,00	97 153
	držáků scénických světel	ALP	12 306 Kč	0 Kč	1,00	12 306	0,00	0	1,00	12 306
	mobilní stativ	Manfrotto	4 404 Kč	0 Kč	2,00	8 809	0,00	0	2,00	8 809
	Archu barevná fólie 1,22x0,53m	LEE	220 Kč	0 Kč	10,00	2 202	0,00	0	10,00	2 202
	pracovního osvětlení - svítidla pracovní. osvětlení. CHR 1000	ALP	4 534 Kč	0 Kč	4,00	18 135	0,00	0	4,00	18 135
	ovládací skříňky pracovního osvětlení		1 943 Kč	0 Kč	2,00	3 886	0,00	0	2,00	3 886
	Kabeláže pro scénické, hledištní a pracovní osvětlení vč. montáže		110 106 Kč	0 Kč	1,00	110 106	0,00	0	1,00	110 106

	DMX kabeláže	4 534 Kč	0 Kč	1,00	4 534	0,00	0	1,00	4 534
	služba, zakreslení skutečného provedení, vč. provedení světelné revize-zpráva	32 384 Kč	0 Kč	1,00	32 384	0,00	0	1,00	32 384
	Set „strojnho“ vybavení:								
	Divácké sedadlo-židle, čalouněné (4 noby, čalouněný sedák + opěradlo)	5 267 Kč	0 Kč	70,00	368 690	0,00	0	70,00	368 690
	Hlavní opona – látkové vybavení, 100% řasení	70 989 Kč	0 Kč	1,00	70 989	0,00	0	1,00	70 989
	Zadní horizont – látkové vybavení, 50% řasení	89 859 Kč	0 Kč	1,00	89 859	0,00	0	1,00	89 859
	Boční výkřivky	5 777 Kč	0 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
16	Držáku šálavého ramene	2 246 Kč	0 Kč	0,00	0	0,00	0	0,00	0
	Dráha zadního horizontu, vč. běžek	35 045 Kč	0 Kč	1,00	35 045	0,00	0	1,00	35 045
	Oponová dráha, rumpál – ruční ovládání	38 383 Kč	0 Kč	1,00	38 383	0,00	0	1,00	38 383
	ATYP.-KONSTRUKCE STROPNÍ, PRO SCÉNIKÉ OSVĚTLENÍ	73 813 Kč	0 Kč	1,00	73 813	0,00	0	1,00	73 813
	Stropní konstrukce pevně ukotveny - bez zdvihacího zařízení				0	0,00	0	0,00	0
	Služba kompletace, integrace, oživení, ladění, programování ŘS	168 048 Kč	0 Kč						
17	ovládacího prostředí vč. SW aplikace PC režie, IP-LAN oživení HW-VCF								
	videokonferenčního prostředí vzdálené IP komunikace, tvorba skutečné dokumentace (blokové schéma propojení, kabeláže) pro sál v INP			1,00	168 048	0,00	0	1,00	168 048
	CENA CELKEM	0 Kč							
	CELKEM:	4 477 294,32 Kč	4 477 294,32 Kč	4 477 294,32 Kč	4 477 294,32 Kč	0,00 Kč	0	1,00	0,00 Kč

Pozn.: Ve výše uvedeném řešení AV vybavení není vyžadované řešit různé režimy usazení účastníků, tzn. s přesunem techniky (projektory, plátna, zvuky, přípojná místra), ale postacuje jedno usazení na podélné ose sálu, tzn. není již vyžadována potřeba přesunu a přestavění techniky i na usazení dle příčné osy sálu).

Příloha č.11 dodatku č.6

Stavba: Pízeň Technická Science center Pízeň

Objekt: SO 56

Část: Elektromotory siloproudé a slaboproudé

Dodatek č. 1 – část F.1.4 c – Vzdutotechnika (část II.)

Dodatek č. 1 – SO 56 - suterén + posun kopule - kabeláže a žlaby

Rekapitulace

Č. pol.	Popis	Celkem	VÍCEPRÁCE	MÉNĚPRÁCE	Práce zvyšující/snižující cenu díla	Kompenzované VCP	Nekompenzované VCP
5b	Zařízení siloproudé elektroletch vč.bleskovodů	120 197,00 Kč	157 607,00 Kč	-	4 433,00 Kč	124 630,00 Kč	- Kč
6b	Zařízení slaboproudé elektroletchiky	93 264,06 Kč	101 496,48 Kč	8 232,42 Kč	55 144,06 Kč	38 120,00 Kč	- Kč
	CELKEM	213 461,06 Kč	259 103,48 Kč	45 642,42 Kč	50 711,06 Kč	162 750,00 Kč	- Kč

Příloha č.12 dodatku č.6

Stavba: Pízeň Technická Science center Pízeň

Objekt: SO 56

Část: F.1.4.e - ZTI

SO 56 – ZTI a Kanalizační přípojky

POŘ	ID	ČÍS. KP	POL.	Č.ROZP.POL.	SKP	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA		VLAST.PRÁCE		Přípočty		Odpočty		Kompenzované VCP	
									KČ	KČ	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem		
ETAPA:0 ČAST:90 ZABER:0																		
	1	0	651592	0		Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce												
						Rezáni stávajícího betonového krytu/podkladu	-328,000	m	260,8	-	85 542,00 Kč	0,00	0	-328,00	-85 542	-328,00	-85 542	
						hloubky >150-200mm						0,00	0	0,00	0	0,00	0	
	2	0	634149	0		Bourání podkladů pod dlažby betonových	-19,600	m3	1384	-	27 126,00 Kč	0,00	0	-19,60	-27 126	-19,60	-27 126	
						nebo z litého asfaltu tl.>100mm, pl.>4m2						0,00	0	0,00	0	0,00	0	
	3	0	635312	0		Vnitrostavěbní doprava suti do 10m	-43,120	t	170,4	-	7 348,00 Kč	0,00	0	-43,12	-7 348	-43,12	-7 348	
	4	0	635313	0		Vnitrostavěbní doprava suti zhd 5m	-86,240	t	18,96	-	1 635,00 Kč	0,00	0	-86,24	-1 635	-86,24	-1 635	
	5	0	635310	0		Odvoz suti na skládku do 1km	-43,120	t	288	-	12 419,00 Kč	0,00	0	-43,12	-12 419	-43,12	-12 419	
	6	0	635311	0		Odvoz suti na skládku zhd 1km	-862,400	t	10,96	-	9 452,00 Kč	0,00	0	-862,40	-9 452	-862,40	-9 452	
	7	0	133260	0		Skládkové - lokální poplatek - cizí subd.	-1,000	KČ	1207,36	-	1 207,00 Kč	0,00	0	-1,00	-1 207	-1,00	-1 207	
						Poplatek												
MEZISOUČET: 0 90 0											- 144 729,00 Kč		0,00		-144 729,00		-144 729,00	
Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce																		

Příloha č.13 dodatku č.6

Stavba: Technania Science Center Pízeň

Objekt: SO 56

Část: Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Oddíl: Kartový systém

SO 56 – Architektonicko stavební řešení- turnikety

										Přípočty		Odpočty		Kompenzované VCP	
Typ	Popis	MJ	Množství	MAT j.	MAT celk	MONTÁŽ j.	MONTÁŽ celk.	Cena celkem		MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
	turniket BAR BA	ks	-2	69828,0	-139656,0	0,0	0,0	-139 656,00		0,00	0	-2,00	-139 656	-2,00	-139 656
	naváděcí zábrana k turniketu, nerez	ks	-2	7820,0	-15640,0	0,0	0,0	-15 640,00		0,00	0	-2,00	-15 640	-2,00	-15 640
Cena celkem								-155 296,00			0,00		-155 296,00		-155 296,00

Příloha č.14 dodatku č.6

Stavba: Technická Science center Plzeň

Objekt: Venkovní úpravy

Část: Stavební část

Demolice betonového bloku pod mostem pro pěší

POŘ.Č.	Č.SPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	VÝMĚRA	MJ	JED.CENA	CELK.CENA	Připočty		Odpočty		Nekompenzované VCP	
							MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
ETA PA-0 ČÁST:90 ZABĚ Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce												
12	C9/6104-4111/00	Bourání základů/vybour. otvorů příř.pl.>4m2 z betonou prostého	8,575 m3	1	910,96 Kč	16 386,48 Kč	8,58	16 386	0		8,58	16 386
58	C9/7901-1111/00	Svislá dopr.suť a vybour.hmot na skl. za 1.podlaží nad nebo pod základním podlažím	17,150 t		204,97 Kč	3 515,20 Kč	17,15	3 515	0		17,15	3 515
59	C9/7908-1111/00	Odvoz suť a vybour.hmot na skládku <1km	17,150 t		23,42 Kč	401,65 Kč	17,15	402	0		17,15	402
60	C9/7908-1121/00	Přípř.zkld 1km odvozu suť a vybour.hmot na skládku	240,100 t		11,28 Kč	2 708,33 Kč	240,10	2 708	0		240,10	2 708
61	C9/7908-2111/00	Vnitrostav.doprava suť a vybour.hmot <10m	17,150 t		170,07 Kč	2 916,73 Kč	17,15	2 917	0		17,15	2 917
62	C9/7908-2121/00	Přípř.zkld 5m vnitrostav.dopr.suť a vybour.hmot	17,150 t		18,96 Kč	325,16 Kč	17,15	325	0		17,15	325
64	C9/7909-03	Poplatek za skládku - zdivo, beton	17,150 t		28,00 Kč	480,20 Kč	17,15	480	0		17,15	480
MEZISOUČET: 0 90 0 Stav. díl 9 - ostatní konstrukce a práce						26 733,76 Kč		26 733,76		0,00		26 733,76

Příloha č.15 dodatku č.6

Stavba: Plzeň Technická Science center Plzeň
 Objekt: Parkovací objekt

Parkovací objekt a venkovní úpravy – Změna oplocení

POŘ	Č.ROZP.POL. Č.SPECIFIKACE	POPIS POLOŽKY	MJ	VÝMĚRA	JED.CENA Kč	CELK.CENA Kč	Připočty		Odpočty		Práce zvyšující/snižující cenu díla	
							MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem	MJ	Cena Celkem
Odpočty												
128	767161110	Kdk mřz zábr.rov.z trubek do zdiřva <20kg/m (madlo na atice)	m	-24	200,00	-4 800	0,00	0	-24,00	-4 800	-24,00	-4 800
129	specifikace.3	Ocel. madlo TR42/4mm na páskovíně 35/10mm á 1m + 2x lanko (5kg/m) pozink+ochranný nátěr	m	-24	1 760,00	-42 240	0,00	0	-24,00	-42 240	-24,00	-42 240
CELKEM:						-47 040	0,00	0	0,00	0	0,00	0
Připočty												
36	X900000000.5	Oplocení parkovacího objektu (sloupky k plotovému panelu)	m	6	594,00	3 564	6,00	3 564	0,00	0	6,00	3 564
37	X900000000.5	Příplatek za kotvení sloupků	ks	6	945,00	5 670	6,00	5 670	0,00	0	6,00	5 670
38	X900000000.5	D+M plot z ocel. rohoží pozink. s podhrabovou des. v = 1,2m (parkovací objekt)	m	24	980,40	23 530	24,00	23 530	0,00	0	24,00	23 530
1		Změna projektové dokumentace	kpl	1	5 000,00	5 000	1,00	5 000	0,00	0	1,00	5 000
CELKEM:						37 764						
Práce CELKEM:						-9 276		37 763,60		-47 040,00		-9 276,40

	2011												2012												2013												2014											
	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6															
Realizace																																																
Stavební část																																																
Zahájení realizace projektu																																																
1.etapa																																																
Předání 1. části staveniště																																																
Výstavba Planetária																																																
Výstavba Parkovací objekt a venkovní úpravy																																																
2. etapa																																																
Předání 2. části staveniště																																																
Předání 3. části staveniště																																																
Rekonstrukce VI. brány																																																
Výstavba PJ 55																																																
Stávající prostory SC otevřeny pro veřejnost																																																
Uzavření SC objektu pro veřejnost																																																
Pilotní provoz A																																																
Planetárium do předčasného užívání pro veřejnost																																																
Parkovací objekt do předčasného užívání pro veřejnost																																																
Kolaudace celého areálu pro trvalé užívání																																																
Odstanění vad a nedodělků nebránících užívání stavby																																																
Ostatní																																																
VŘ architekt interiéru																																																
Projekt interiéru																																																
VŘ dodavatel interiéru																																																
Realizace interiéru																																																
VŘ dodávka ostatního vybavení																																																
Dodávka ostatního vybavení																																																
Pilotní provoz B																																																
Pilotní - zkušební provoz celého areálu																																																
Ukončení realizace projektu																																																