



EVROPSKÁ UNIE
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova
Evropa investuje do venkovských oblastí
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA

DODATEK č. 1 SMLOUVY O DÍLO

na zhotovení díla s názvem
Sklad komunální techniky
uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů
(dále jen občanský zákoník)

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Název/Obchodní jméno: **Obec Petrovice**
Se sídlem: **Petrovice 529, 403 37 Petrovice**
IČ: **00266922**
DIČ: **CZ00266922**
Bankovní spojení: **Česká národní banka**
Číslo účtu: **94-1117411/0710**
Zastoupený: **Zuzanou Hůlovou, starostkou obce**
Zástupce oprávněný k podpisu smlouvy o dílo a případných dodatků: **Zuzanou Hůlovou, starostka**
Zástupce oprávněný jednat ve věcech týkajících se průběhu stavby: **Jaroslav Wiedermann, TDI**

a

Zhotovitel: Obchodní jméno: **Podmokelská stavební společnost s. r. o.**
Se sídlem: **Slovanská 504/7, 405 02 Děčín 6**
IČ: **25014455**
DIČ: **CZ25014455**
Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**
Číslo účtu: **0926052349/0800**
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu C vložce **11741**
Zastoupený: **Miroslav Alexandr Tesař, jednatel**

Smluvní strany se dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo na stavbu „**Sklad komunální techniky**“, v následujícím znění:

1) Část 3. Předmět díla a rozsah se mění takto:

V průběhu realizace díla došlo ke změnám rozsahu prací. Tyto práce byly oceněny a vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami. Rozsah prací je dán Změnovým listem č. 1, který je součástí tohoto dodatku.

2) Část 5. Cena za dílo se mění takto:

Celková cena díla je sjednána dohodou ve výši:

dle SOD bez DPH	4 366 962,48 Kč
méněpráce	-688 310,62 Kč
vícepráce	+1 886 415,94 Kč
cena díla bez DPH	5 565 067,80 Kč
DPH ve výši 21%	1 168 664,24 Kč
včetně 21% DPH	6 733 732,04 Kč

Smluvní strany prohlašují, že si dodatek ke smlouvě řádně přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.



Tento dodatek č. 1 ke smlouvě je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden.

Tento dodatek č. 1 ke smlouvě nabývá platnosti okamžikem jeho podpisu oprávněným zástupcem druhé smluvní strany a tímž okamžikem nabývá dodatek i účinnosti

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají tímto Dodatkem č. 1 nedotčeny a nadále v platnosti.

Přílohy smlouvy:

- Změnový list č. 01/2026 vč. soupis prací ze dne 25.3.2026

V Děčíně, dne 25.3.2026

za zhotovitele:



Miroslav Alexandr Tesař
jednatel

V Petrovicích dne 26.3.2026

za objednatele:



Zuzana Hulová
starostka obce

PODMOKELSKÁ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o.
Slovanská 504/7
405 02 DĚČÍN VI ①
Tel./fax: 412 540 565
IČO: 25 01 44 55 DIČ: CZ25014455



OBEC PETROVICE
403 37 PETROVICE 529
okres Ústí nad Labem
IČO: 266922 DIČ: CZ00266922
-1-

NÁVRH ZMĚNY				číslo: 01/2026	
Zhotovitel:	Podmokelská stavební společnost s.r.o., Slovanská 504/7, 405 02 Děčín; IČO: 25014455				
Komu:	Obec Petrovice, Petrovice 529, 403 37 Petrovice; IČO: 00266922			Datum: 25.03.2026	
Název akce:					
Sklad komunální techniky					
Způsob odeslání/ předání/datum:	poštou	e-mailem-	Faxem:	osobně	X
Odkazy	na specifikaci:				
	na výkresy:				
	na rozpočtové podklady:	položkový rozpočet			
	na jinou část smlouvy:				
Popis a zdůvodnění změny:					
1) Díl: 1 položkového rozpočtu – Zemní práce (§ 222 odst. 6 ZZVZ) V průběhu provádění zemních prací a po odkrytí základové spáry bylo zjištěno odlišné zastoupení tříd těžitelnosti hornin. Skutečné zařazení hornin bylo provedeno odborně způsobilou osobou v oboru inženýrské geologie (Ing. Karel Pichl, protokol č. 25/265 ze dne 09/2025) dle ČSN 73 3050. Dále bylo zjištěno, že převážná část vytěženého materiálu má charakter kamenité až deskovité odlučné horniny s podílem hrubé frakce a blokových kusů, která není vhodná pro zpětné zásypy kolem objektu z důvodu nemožnosti dosažení požadovaného stupně zhutnění, rizika poškození svislých izolačních vrstev a nebezpečí nerovnoměrného sedání konstrukce. Z uvedených důvodů je nezbytné: • upravit ocenění dle skutečné třídy těžitelnosti, • zajistit odvoz nevhodného materiálu na skládku, • zajistit dovoz vhodného zásypového materiálu (recyklát fr. 16/32), • provést konstrukčně vyhovující zásypy se zhutněním. Tyto práce jsou bezprostředně technologicky navázány na již prováděné zemní práce a nemohou být technicky ani ekonomicky odděleny od původního plnění. Jejich realizace jiným dodavatelem by způsobila významné komplikace při koordinaci prací, prodloužení doby realizace a zvýšení nákladů objednatele. Změna je posuzována jako změna závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., neboť se jedná o dodatečné stavební práce nezbytné pro dokončení díla, které jsou technicky a ekonomicky neoddelitelné od původního plnění a nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z tohoto důvodu je navrhována úprava ocenění těchto prací Ocenění změny: - 434 356,17 Kč + 1 487 643,48 Kč Celkem: + 1 053 287,31 Kč					
2) Díl: 2 položkového rozpočtu – Základy a zvláštní zakládání (§ 222 odst. 6 ZZVZ) V průběhu výkopových prací bylo zjištěno skalní podloží především v zadní a středové části objektu, které vyžaduje úpravu způsobu založení. Na základě nového statického výpočtu (Ing. Jiří Holík, změna 09/2025) bylo rozhodnuto o změně konstrukčního řešení založení – nahrazení části základových pasů železobetonovou deskou tl. 300 mm. Dochází tím ke: • zrušení části základových pasů, • změně rozsahu betonáže a výztuže, • změně skladby podkladních vrstev. Jedná se o technicky nezbytnou úpravu konstrukčního řešení, která nemění účel ani charakter stavby. Tyto práce jsou bezprostředně technologicky navázány na již prováděné konstrukce spodní stavby a nemohou být technicky ani ekonomicky odděleny od původního plnění. Jejich realizace jiným dodavatelem by způsobila značné komplikace při koordinaci prací, prodloužení doby realizace a zvýšení nákladů objednatele. Změna je posuzována jako změna závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., neboť se jedná o dodatečné stavební práce nezbytné pro dokončení díla, které jsou technicky a ekonomicky neoddelitelné od původního plnění a nemění celkovou povahu veřejné zakázky.					

Z tohoto důvodu je navrhována úprava ocenění prací odpovídající novému statickému návrhu.

Ocenění změny: - 205 097,25 Kč
+ 292 814,46 Kč
Celkem: + 87 717,21 Kč

3) Díl: 212 – Odvodnění, drenáže (§ 222 odst. 6 ZZVZ)

V průběhu realizace stavebních prací a po odkrytí základové spáry byly zjištěny skutečné hydrogeologické poměry v místě stavby. Konkrétně byla nalezena stávající drenáž bez funkčního systémového napojení a současně byly zjištěny podmínky, které vyžadují zajištění účinného odvodnění spodní stavby.

Tyto skutečnosti nebylo možné při přípravě zadávací dokumentace a zpracování projektové dokumentace zjistit ani při vynaložení náležité péče, neboť se projeví až po provedení výkopových prací a odkrytí základových konstrukcí.

S ohledem na uvedené je nezbytné provést:

- podchycení stávající drenáže,
- její napojení na funkční odvodňovací systém,
- doplnění drenážního potrubí DN 100 mm včetně šterkopiskového lože a filtrační geotextilie,
- konstrukční úpravu drenáže v prostoru vjezdu s ohledem na dopravní zatížení.

Tyto práce jsou nezbytné pro zajištění funkčnosti a životnosti stavby a nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Změna je posuzována jako změna závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., neboť potřeba těchto prací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Ocenění změny celkem: + 28 599,51 Kč

4) Díl: 711 – Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům (§ 222 odst. 5 ZZVZ)

V návaznosti na změnu konstrukčního řešení spodní stavby je nezbytné zajistit souvislou hydroizolační ochranu přechodu vodorovné a svislé konstrukce.

Dochází k doplnění:

- dvojnásobného nátěru tekutou elastickou hydroizolací,
- rychletuhnoucí dvousložkové asfaltové stěrky.

Tyto práce jsou technicky nezbytné pro zajištění funkčnosti díla a nebyly samostatně zahrnuty v rozpočtu.

Ocenění změny celkem: + 6 204,54 Kč

5) Díl: 99 položkového rozpočtu – Staveništní přesun hmot (§ 222 odst. 5 ZZVZ)

Přesun hmot související s uvedenými změnami.

Ocenění změny: - 35 360,90 Kč
+ 34 165,45 Kč
Celkem: - 1 195,45 Kč

6) Díl: VN položkového rozpočtu – Vedlejší náklady (§ 222 odst. 5 ZZVZ)

Vedlejší náklady související s uvedenými změnami.

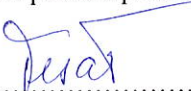
Ocenění změny: - 13 496,30 Kč
+ 36 988,50 Kč
Celkem: + 23 492,20 Kč

Důvod méně práce	záměr objednatele	chyba v projektové dokumentaci	chyba zhotovitele	vyšší moc	jiné okolnosti
					X

Počet připojených listů výkresů změny:

Ocenění změny:

Celkem +1 053 287,31 +87 717,21 +28 599,51 +6 204,54 -1 195,45 +23 492,20
= 1 198 105,32 Kč bez DPH

Nově navržená změna sjednané ceny díla	Změna navržené lhůty dokončení díla (číslem/slovy):
Cena dle SoD bez DPH: 4 366 962,48 Kč Méněpráce - 688 310,62 Kč Vícepráce + 1 886 415,94 Kč Cena celkem bez DPH: 5 565 067,80 Kč	0 kalendářních dnů/ nula Změna nebude mít vliv na termín dokončení prací.
Navrhovanými změnami dojde k cenovému nárustu 1 198 105,32 Kč bez DPH, tj. 27,44% ceny sjednané ve smlouvě na veřejnou zakázku. Cena víceprací podle tohoto Změnového listu činí 1 886 415,94 Kč bez DPH, tj. 43,20% nabídkové ceny. Cena méněprací podle tohoto Změnového listu činí 688 310,62 Kč bez DPH, tj. 15,76% nabídkové ceny.	
Počet připojených listů specifikací (změnový rozpočet):	
Zástupce zhotovitele: Zhotovitel vypracoval tento Změnový list včetně příloh a prohlašuje, že všechny uvedené údaje jsou pravdivé. Miroslav Alexandr Tesař Podpis  Datum 25.03.2026	

PŘIJETÍ ZMĚNY

Posouzení změny:

Objednatel konstatuje, že celkový cenový nárůst ceny díla činí **1 198 105,32 Kč bez DPH, tj. 27,44 %**

1) Dodatečné stavební práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a změna je proto posuzována dle § 222 odst. 6 ZZVZ:

- nedochází ke změně zhotovitele,
- potřeba víceprací vznikla v důsledku nepředvídatelných okolností,
- změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
- hodnota změny odpovídá rozsahu těchto okolností a je přiměřená jejich povaze,
- změna nepředstavuje podstatnou změnu závazku a je posuzována v souhrnu všech změn dle § 222 odst. 9 ZZVZ.

Stanovisko projektanta:

Projektant souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním k přijetí / ~~zamítnutí změny~~

David Suchevič

Podpis

Datum

20.4.2026

Potvrzení o převzetí Návrhu změny TDS:

TDS souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / ~~zamítnutí změny~~

Jaroslav Wiedermann

Podpis

Datum

20.4.2026

Zástupce objednatele:

Objednatel posoudil dodatečné stavební práce (vícepráce / méněpráce), které jsou předmětem této změny, po věcné stránce, z hlediska přiměřenosti ceny, včetně odůvodnění aplikovatelnosti § 222 odst. 4 až 7 ZZVZ, kterým se rozumí zdůvodnění splnění zákonných podmínek pro realizaci víceprací / méněprací dle výše uvedených ustanovení a v případě změn podle § 222 odst. 5 nebo 6 ZZVZ rovněž.

Zuzana Hůlová, starostka obce

Podpis

Datum

27.4.2026

Toto **Přijetí změny** (dále jen "PZ") je dokladem o posouzení změny ve smyslu § 222 zákona č 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Zhotovitel předložil doklady potřebné k posouzení návrhu změny a objednatel tyto podklady vyhodnotil jako dostatečné pro rozhodnutí o změně závazku.

K realizaci dodatečných stavebních prací - víceprací/méněprací, které jsou předmětem této změny, dojde až na základě písemného dodatku ke smlouvě o dílo, podepsaného oběma smluvními stranami.

Dodatek může být uzavřen souhrnně pro více změnových listů.

V případě, že zhotovitel provede práce před účinností dodatku, činí tak na vlastní riziko a náklady do doby jeho podpisu oběma smluvními stranami.

zhotovitel:

AZ Consult, spol. s r.o.

Klíšská 12, 400 01 Ústí nad Labem

objednatel:

Obec Petrovice

Petrovice 529, 403 37 Petrovice

**OBEC PETROVICE - SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY,
ZATŘÍDĚNÍ TĚŽITELNOSTI**

Číslo zakázky:

25/265

Ev. č. geofondu:

Zpracoval:

Ing. Karel Pichl

Ústí nad Labem

Září 2025

O B S A H

1	ÚVOD	3
2	POPIS PRACÍ.....	3
3	ZÁVĚR.....	4

SEZNAM PŘÍLOH

Fotodokumentace

1 ÚVOD

Lokalita se nachází v zastavěné části obce Petrovice, v sousedství stanice SH ČMS - Sbor dobrovolných hasičů Petrovice.

Horninový základ oblasti tvoří Krušnohorské krystalinikum. Převládají zde ruly a ortoruly frejberské skupiny, přičemž z rul jsou nejvíce zastoupeny svrchní šedé a červené.

2 POPIS PRACÍ

Posouzení zemních prací z hlediska zastoupení tříd těžitelnosti bylo provedeno na základě místního šetření ve výkopu odřezu dne 19.9.2025 a současně ověření základní skladby profilu podle archivních zdrojů, kde se v blízkosti výkopové jámy nachází v profilu svrchní kvartérní vrstva zemin do cca 1,3 m, pod kvartérem od hloubky min. 4,2 m nachází rula proterozoického stáří.

Pro zařazení zastoupení tříd těžitelnosti byl dle fotodokumentace proveden idealizovaný optimalizovaný prostorový model a jednotlivé třídy byly vyhodnoceny procentuálně, nezávisle na skutečném měřítku modelu. Podkladem pro model bylo stanovení rozhraní jednotlivých tříd v fotografickém podkladu a jejich prostorový průmět. Výsledek je uveden v následující tabulce zařazení.

Předpokládané zastoupení jednotlivých tříd těžitelnosti (odřez/výkop do hloubky 4 m) je následující:

Třída těžitelnosti dle ČSN 73 6133	Procentuální podíl	Popis vrstev	Vzdálenost diskontinuit [mm]
I	12 %	Hlína písčitá, kamenito-štěrkovitá	Zemina
II	33 %	Rula zcela zvětralá	<150
III	55 %	Rula zvětralá až navětralá	>150 (>250)

3 ZÁVĚR

Uvedené zastoupení jednotlivých tříd těžitelnosti se vztahuje k aktuálnímu stavu v době provedení místního šetření, tady ke stavu ke dni 19.9.2025. Procentuální zastoupení se vztahuje k celkovému objemu aktuálně vytěženého materiálu. Protože nebyl přesně znám průběh terénu v době před prováděním prací, je zatřídění provedeno na základě optimalizovaného prostorového modelu, a vychází z klasifikace dle přílohy „D“, ČSN 73 6133, Tabulka D.1 s komentáři, současně Přílohy B, ČSN P 73 1005, tabulka B.1.

Ústí nad Labem, září 2025

Zpracoval: Ing. Karel Pichl



Fotodokumentace:



Obrázek 1 Fotodokumentace zadní stěny výkopu



Obrázek 2 Fotodokumentace levé stěny výkopu



Obrázek 3 Fotodokumentace pravé stěny výkopu

Ing. Jiří Holík
U Staré školy 147
415 01 Teplice
IČO 133 27 721

Zak. číslo : 1285/20

D 1.2.c Statický výpočet Změna 09/2025

Stavba: SO.02 Sklad komunální techniky

Místo: p.p.č. 970 k.ú. Petrovice u Chabařovic

Objednatel: Obec Petrovice
Petrovice č.p. 529
403 37 Petrovice

Datum : září 2025

Vypracoval : Ing. Holík Jiří

1 Popis

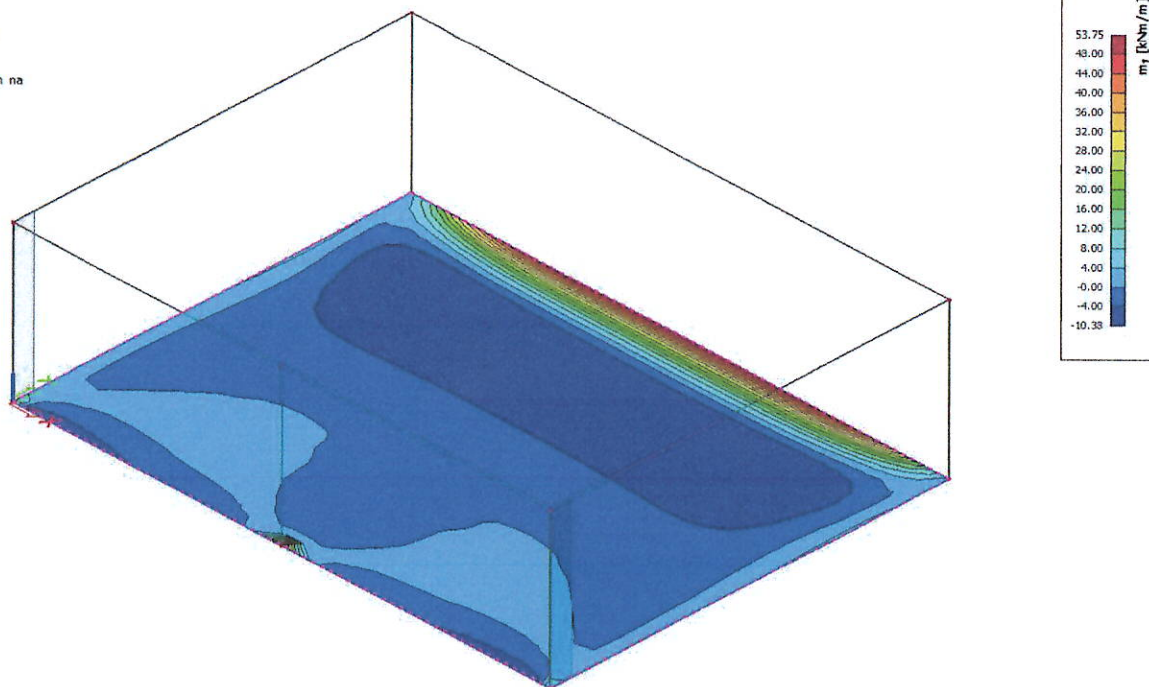
Při provádění výkopů bylo zjištěno, že v zadní části navrženého objektu (cca 2/3 hloubky) je rostlá skála. Proto bylo navrženo zrušit v této části základové pasy a objekt založit na základové desce.

Základový pas bude pouze v přední části u vrat a na bočních stěnách tak, aby základová spára byla v nezámrazné hloubce.

Základová deska bude tloušťky 300 mm a bude vyztužena při obou površích KARI sítí 8/100, u bočních stěn ze ztraceného bednění budou přidány výztuže $\phi 12-250$, které budou při spodním povrchu zataženy do vzdálenosti 1,5 m a svisle pak zataženy při vnějším lici do obvodových stěn.

2 Statické řešení

2D vnitřní síly
 Hodnoty: mV
 Lineární výpočet
 Kombinace: MSÚ-Sada B (auto)
 Extrém: Globální
 Výběr: S6
 Poloha: V uzlech s průměrováním na makro. Systém: LSS prvku síť



3 Posouzení na 1.MS

Železobetonová deska v poli

Beton C25/30	$f_{ck} = 25,00 \text{ MPa}$	$\gamma_c = 1,50$	$f_{cd} = \alpha_{cc} \cdot f_{ck} / \gamma_c = 16,7 \text{ MPa}$
			$f_{ctm} = 0,3 \cdot f_{ck}^{2/3} = 2,6 \text{ MPa}$
	$\alpha_{cc} = 1,00$	$\eta = 1,00$	$\lambda = 0,80$
Výztuž R 10505	$f_{yk} = 500,00 \text{ MPa}$	$\gamma_s = 1,15$	$f_{yd} = f_{yk} / \gamma_s = 434,8 \text{ MPa}$
	$E_s = 200,00 \text{ GPa}$	$\epsilon_{yd} = f_{yd} / E_s = 2,174 \text{ ‰}$	$\epsilon_{cu3} = 3,5 \text{ ‰}$
	$\xi_{bal,1} = \epsilon_{cu3} / (\epsilon_{cu3} + \epsilon_{yd}) = 0,617$		
Výška průřezu	$h = 300 \text{ mm}$	Šířka průřezu	$b = 1\,000 \text{ mm}$
Ohyb. moment	$M_{Ed} = 10,38 \text{ kNm}$		

Posouzení na ohybový moment - tahové porušení

Navržená výztuž	6,67 ϕ W 8	$A_{s1} = 335 \text{ mm}^2$
Krytí výztuže	třída S4	(životnost konstrukce 50 let)
	prostředí XC2	mokrý, občas suchý
$c_{min,b} =$	8 mm	s přihlédnutím k požadavku soudržnosti
$c_{min,dur} =$	25 mm	s přihlédnutím k podmínkám prostředí
$\Delta c_{min,\gamma} =$	0 mm	přídavná hodnota z hlediska spolehlivosti
$\Delta c_{min,st} =$	0 mm	redukce při použití nerezové oceli
$\Delta c_{min,add} =$	0 mm	redukce při použití dodatečné ochrany
$c_{min} = \max(c_{min,b}, c_{min,dur} + \Delta c_{dur,\gamma} - \Delta c_{dur,st} - \Delta c_{dur,add}, 10) =$	25 mm	
$\Delta c_{dev} =$	10 mm	tolerance při provádění
$c_{nom} = c_{min} + \Delta c_{dev} =$	35 mm	$d_1 = c + \phi/2 = 39 \text{ mm}$
$d = h - d_1 =$	261 mm	

Kontrola vyztužení

$$\begin{aligned} (0,26 \cdot f_{ctm} \cdot b_t \cdot d) / f_{yk} &= 348 \text{ mm}^2 & 0,0013 \cdot b_t \cdot d &= 339 \text{ mm}^2 \\ A_{s,min} &= \max((0,26 \cdot f_{ctm} \cdot b_t \cdot d) / f_{yk}; 0,0013 \cdot b_t \cdot d) = 348 \text{ mm}^2 \\ A_{s1} &= 335 \text{ mm}^2 < A_{s,min} &= 348 \text{ mm}^2 & \text{přidat výztuž} \\ x = A_{s1} \cdot f_{yd} / (b \cdot \lambda \cdot \eta \cdot f_{cd}) &= 10,9 \text{ mm} & z = d - 0,5 \cdot \lambda \cdot x &= 256,6 \text{ mm} \\ \xi = x/d &= 0,04 < \xi_{bal,1} &= 0,617 & \text{vyhovuje} \\ F_{s1} = A_{s1} \cdot f_{yd} &= 145,8 \text{ kN} \\ M_{Rd} = F_{s1} \cdot z &= 37,4 \text{ kNm} > M_{Ed} &= 10,4 \text{ kNm} & \text{vyhovuje} \end{aligned}$$

Posouzení na posouvající sílu

$$\begin{aligned} \text{Posouv. síla } V_{Ed} &= 40,00 \text{ kN} & \text{Normálová síla } N_{Ed} &= 0,0 \text{ kN} \\ C_{Rd,c} = 0,18 / \gamma_c &= 0,12 & \gamma_c &= 1,50 & \text{tlak} \\ k = 1 + (200/d)^{1/2} &= 1,9 & k &= 1,9 \text{ do výpočtu } k = \min(1 + (200/d)^{1/2}; 2,0) \\ \rho_1 = A_{s1} / (b_w \cdot d) &= 0,00 & \rho_1 &= 0,00 \text{ do výpočtu } \rho_1 = \max 0,02 \\ V_{Rd,cm} = C_{Rd,c} \cdot k (100 \cdot \rho_1 \cdot f_{ck})^{1/3} \cdot b_w \cdot d &= 82,73 \text{ kN} \\ \sigma_{cp} = N_{Ed} / A_c &= 0,00 \text{ MPa} & \sigma_{cp} &= 0,00 \text{ Mpa} & \max 0,2 f_{c,d} \\ V_{Rd,cn} = 0,15 \cdot \sigma_{cp} \cdot b_w \cdot d &= 0 \text{ kN} \\ V_{Rd,c} = V_{Rd,cm} + V_{Rd,cn} &= 82,7 \text{ kN} > V_{Ed} &= 40,0 \text{ kN} & \text{vyhovuje} \end{aligned}$$

Železobetonová deska nad podporou

$$\begin{aligned} \text{Beton C20/25} & f_{ck} = 20,00 \text{ MPa} & \gamma_c &= 1,50 & f_{cd} = \alpha_{cc} \cdot f_{ck} / \gamma_c &= 13,3 \text{ MPa} \\ & & & & f_{ctm} = 0,3 \cdot f_{ck}^{2/3} &= 2,2 \text{ MPa} \\ & \alpha_{cc} &= 1,00 & \eta &= 1,00 & \lambda &= 0,80 \\ \text{Výztuž R 10505} & f_{yk} = 500,00 \text{ MPa} & \gamma_s &= 1,15 & f_{yd} = f_{yk} / \gamma_s &= 434,8 \text{ MPa} \\ \text{Výztuž W KARI} & f_{yk} = 500,00 \text{ MPa} & \gamma_s &= 1,15 & f_{yd} = f_{yk} / \gamma_s &= 434,8 \text{ MPa} \\ & E_s = 200,00 \text{ GPa} & \varepsilon_{yd} = f_{yd} / E_s &= 2,174 \text{ ‰} & \varepsilon_{cu3} &= 3,5 \text{ ‰} \\ & \xi_{bal,1} = \varepsilon_{cu3} / (\varepsilon_{cu3} + \varepsilon_{yd}) &= 0,617 \\ \text{Výška průřezu} & h = 300 \text{ mm} & \text{Šířka průřezu} & b = 1\,000 \text{ mm} \\ \text{Ohyb. moment} & M_{Ed} = 53,75 \text{ kNm} \end{aligned}$$

Posouzení na ohybový moment - tahové porušení

$$\begin{aligned} \text{Navržená výztuž} & 4 \phi \text{ R } 12 & A_{s1} &= 452 \text{ mm}^2 \\ \text{Navržená výztuž} & 6,6667 \phi \text{ W } 8 & A_{s1} &= 335 \text{ mm}^2 \\ \text{Krytí výztuže} & \text{třída S4} & & \text{(životnost konstrukce 50 let)} \\ & \text{prostředí XC2} & & \text{mokrý, občas suchý} \\ c_{min,b} &= 12 \text{ mm} & & \text{s přihlédnutím k požadavku soudržnosti} \\ c_{min,dur} &= 25 \text{ mm} & & \text{s přihlédnutím k podmínkám prostředí} \\ \Delta c_{min,\gamma} &= 0 \text{ mm} & & \text{přidavná hodnota z hlediska spolehlivosti} \\ \Delta c_{min,st} &= 0 \text{ mm} & & \text{redukce při použití nerezové oceli} \\ \Delta c_{min,add} &= 0 \text{ mm} & & \text{redukce při použití dodatečné ochrany} \\ c_{min} &= \max(c_{min,b}; c_{min,dur} + \Delta c_{dur,\gamma} - \Delta c_{dur,st} - \Delta c_{dur,add}; 10) = 25 \text{ mm} \\ \Delta c_{dev} &= 40 \text{ mm} & & \text{tolerance při provádění} \\ c_{nom} = c_{min} + \Delta c_{dev} &= 65 \text{ mm} & d_1 = c + \phi/2 &= 71 \text{ mm} \\ d = h - d_1 &= 229 \text{ mm} \end{aligned}$$

Kontrola vyztužení

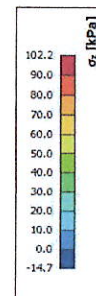
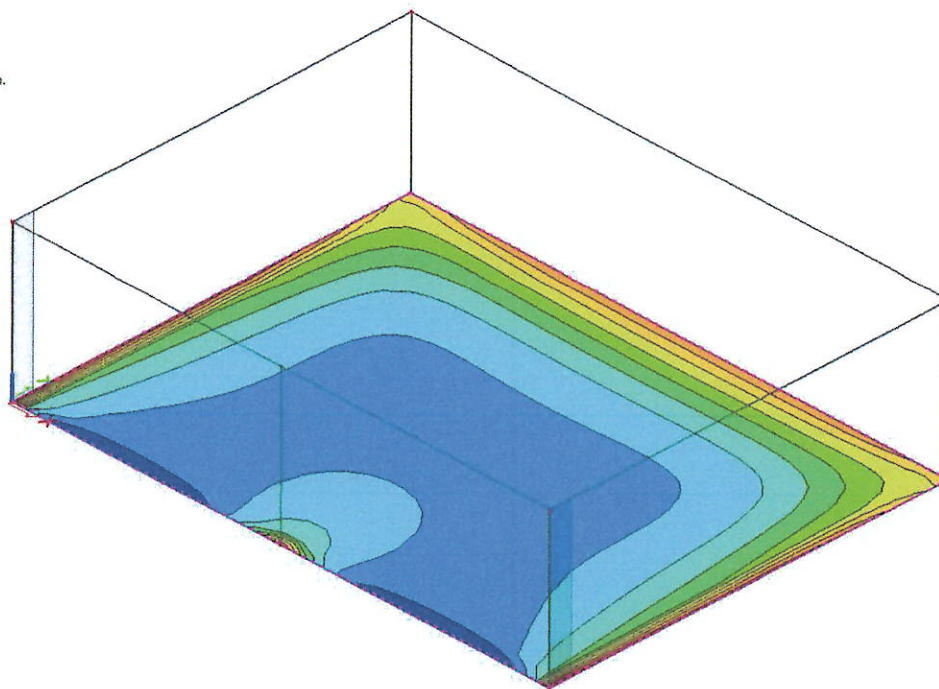
$$\begin{aligned} (0,26 \cdot f_{ctm} \cdot b_t \cdot d) / f_{yk} &= 263 \text{ mm}^2 & 0,0013 \cdot b_t \cdot d &= 298 \text{ mm}^2 \\ A_{s,min} &= \max((0,26 \cdot f_{ctm} \cdot b_t \cdot d) / f_{yk}; 0,0013 \cdot b_t \cdot d) = 298 \text{ mm}^2 \\ A_{s1} &= 787 \text{ mm}^2 > A_{s,min} &= 298 \text{ mm}^2 & \text{vyhovuje} \\ x = A_{s1} \cdot f_{yd} / (b \cdot \lambda \cdot \eta \cdot f_{cd}) &= 32,1 \text{ mm} & z = d - 0,5 \cdot \lambda \cdot x &= 216,2 \text{ mm} \\ \xi = x/d &= 0,14 < \xi_{bal,1} &= 0,617 & \text{vyhovuje} \\ F_{s1} = A_{s1} \cdot f_{yd} &= 342,4 \text{ kN} \\ M_{Rd} = F_{s1} \cdot z &= 74,0 \text{ kNm} > M_{Ed} &= 53,8 \text{ kNm} & \text{vyhovuje} \end{aligned}$$

4 Posouzení ZS

2D kontaktní napětí

Hodnoty: σ_z
 Lineární výpočet
 Kombinace: MSÚ-Sada B (auto)
 Extrém: Globální
 Výběr: Vše
 Poloha: V uzlech s průměrováním.
 Systém: LSS prvku sítě

Napětí v základové spáře



Napětí v základové spáře je cca 100 kPa, únosnost skalního podkladu je cca 500 kPa - vyhoví.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1

KSO: PETROVICE
Místo: CC-CZ: 25.03.2026
Datum:
Objednatel: IČ: DIČ:
Obec Petrovice IČ: DIČ:
Zhotovitel: IČ: DIČ:
Podmokelská stavební společnost s.r.o. IČ: DIČ:
Projektant: IČ: DIČ:
Zpracovatel: IČ: DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkové k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			1 198 105,32
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21.00%	1 198 105,32	251 602,12
snížená	12.00%	0.00	0.00
Cena s DPH			1 449 707,44

PODMOKELSKÁ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s.r.o.
Slovenská 504/7
405 02 DĚČÍN VI ①
Tel./fax: 412 540 565
IČO: 25 01 44 55 DIČ: CZ25014455

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1

Místo: PETROVICE

Objednatel: Obec Petrovice

Zhotovitel: Podmokelská stavební společnost s.r.o.

Datum:

25.03.2026

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - MĚNĚPRÁCE

02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - VÍCEPRÁCE

1 198 105,32	1 449 707,44	
-688 310,62	-832 855,85	STA
1 886 415,94	2 282 563,29	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1
Objekt: 02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - MĚNĚPRÁCE

KSO: CC-CZ: 25.03.2026
Místo: Datum:
Objeđnatel: IČ: DIČ:
Obec Petrovice IČ: DIČ:
Zhotovitel: Podmokelská stavební společnost s.r.o. IČ: DIČ:
Projektant: IČ: DIČ:
Zpracovatel: IČ: DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS URS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH	-688 310,62		
DPH základní snižená	Základ daně -688 310,62 0,00	Sazba daně 21,00% 12,00%	Výše daně -144 545,23 0,00
Cena s DPH	v CZK		-832 855,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1
Objekt:
Místo: 02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - MĚNĚPRÁCE
Objednatel: Obec Petrovice
Zhotovitel: Podmokelská stavební společnost s.r.o.
Datum: 25.03.2026
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
1 - Zemní práce	-688 310,62
2 - Základy a zvláštní zakládání	-434 356,17
99 - Staveništní přesun hmot	-205 097,25
VN - Vedlejší náklady	-35 360,90
	-13 496,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1
Objekt: 02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - MĚNĚPRÁCE
Místo: Obec Petrovice
Objednatel: Podmokelská stavební společnost s.r.o.
Zhotovitel:

Datum: 25.03.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D 1 Zemní práce								
2	K	122201102	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	-400,00000	173,96	-69 584,00	
3	K	122201109	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	-400,00000	20,18	-8 072,00	
4	K	132201210	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3.STROJNĚ	m3	-54,84000	753,24	-41 307,88	
5	K	132201219	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3.STROJNĚ	m3	-54,84000	20,57	-1 128,06	
7	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	-184,60400	148,28	-27 373,08	
	W		-192,054 "smluvní rozpočet"		-192,05400			
	W		7,45 "před vraty - změna (skutečnost)"		7,45000			
	W		Součet		-184,60400			
8	M	58344169	Štěrkodrté frakce 16/32 A	t	-8,28720	682,77	-5 658,25	
	W		-12,054*1,8		-21,69720			
	W		7,45*1,8 "před vraty - změna (skutečnost)"		13,41000			
	W		Součet		-8,28720			
9	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	-274,84000	47,30	-12 999,93	
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	-274,84000	59,56	-16 369,47	
11	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	-274,84000	304,02	-83 556,86	
12	K	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	-2 198,72000	21,10	-46 392,99	
13	K	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	-189,71080	642,63	-121 913,85	
	W		-274,84 "smluvní rozpočet"		-274,84000			
	W		(331,70+102,60-17,00)*0,12*1,7 "12% - změna (skutečnost)"		85,12920			
	W		Součet		-189,71080			
D 2 Základy a zvláštní zakládání								
15	K	271531113	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	-12,27600	2 308,26	-28 336,20	
	W		-19,698		-19,69800			
	W		Mezisoučet smluvní rozpočet		-19,69800			
	W		(14,40+10,70+0,05+0,30)*(13,80+1,60+3,40)		7,42200			
	W		Mezisoučet změna (skutečnost)		7,42200			
	W		Součet		-12,27600			
16	K	271571111	Polštář základu ze štěrkopisku tříděného	m3	-6,56600	2 232,73	-14 660,11	
17	K	274321411	Železobeton základových pasů C 25/30	m3	-15,32367	4 498,81	-68 938,28	
	W		-14,4*1,4*0,5		-10,08000			
	W		-(8,7+14,4+8,7)*0,9*0,5		-14,31000			
	W		Mezisoučet smluvní rozpočet		-24,39000			
	W		0,90*0,45*(4,00+12,60+1,60)*1,23 "betonáž do výkopu"		9,06633			
	W		Mezisoučet změna (skutečnost)		9,06633			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	274361821	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	-0,36000	56 086,85	-20 191,27	
	VV		-0,488 "smluvní rozpočet"		-0,48800			
	VV		0,128 "I. a II. stupeň základových pasů-změna (skutečnost)"		0,12800			
	VV		Součet		-0,36000			
21	K	274272140	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 30 cm výplň tvárníc betonem C 25/30	m2	-14,25000	1 998,23	-28 474,78	
	VV		-(14,0+9,8)*2*0,5 "smluvní rozpočet"		-23,80000			
	VV		0,50*(3,70+13,20+2,20) "změna (skutečnost)"		9,55000			
	VV		Součet		-14,25000			
22	K	279361821	Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R)	t	-0,47600	55 751,21	-26 537,58	
23	K	289970111	Vrstva geotextilie 500g/m2	m2	-242,26400	74,13	-17 959,03	
D	99		Staveništní přesun hmot				-35 360,90	
69	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	-89,39000	395,58	-35 360,90	
D	VN		Vedlejší náklady				-13 496,30	
113	K	VRN	Sdružená sazba vedlejších rozpočtových nákladů 2%	soubor	-1,00000	13 496,30	-13 496,30	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1
Objekt: 02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - VÍCEPRÁCE

KSO: CC-CZ: 25.03.2026
Místo: Datum:
Objednatel: IČ: DIČ:
Obec Petrovice IČ: DIČ:
Zhotovitel: Podmokelská stavební společnost s.r.o. IČ: DIČ:
Projektant: IČ: DIČ:
Zpracovatel: IČ: DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS URS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH		1 886 415,94	
DPH základní snižená	Základ daně	1 886 415,94	Výše daně
		0,00	396 147,35
Cena s DPH		2 282 563,29	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1
Objekt: 02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - VÍCEPRÁCE
Místo:
Objednatel: Obec Petrovice
Zhotovitel: Podmokelská stavební společnost s.r.o.

Datum: 25.03.2026
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
1 - Zemní práce	1 886 415,94
2 - Základy a zvláštní zakládání	1 487 643,48
212 - Odvodnění, drenáže	292 814,46
99 - Staveništní přesun hmot	28 599,51
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	34 165,45
VN - Vedlejší náklady	6 204,54
	36 988,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY PETROVICE - ZMĚNA č. 1
Objekt: 02 SKLAD KOMUNÁLNÍ TECHNIKY - VÍCEPRÁCE
Místo: Obec Petrovice
Objednatel: Podmokelská stavební společnost s.r.o.
Zhotovitel:

Datum: 25.03.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 886 415,94
1 487 643,48

D 1 Zemní práce								
114	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	50,07600	163,00	8 162,39	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/122251104 VV (331,70+102.60-17.00)*0,12 "12%"					50,07600			
115	K	122451104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	137,70900	568,00	78 218,71	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/122451104 VV (331,70+102.60-17.00)*0,33 "33%"					137,70900			
116	K	122551104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3	m3	229,51500	819,00	187 972,79	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/122551104 VV (331,70+102.60-17.00)*0,55 "55%"					229,51500			
159	K	132551251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 20 m3	m3	17,00000	1 780,00	30 260,00	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/132551251								
117	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	50,07600	89,30	4 471,79	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/162351103 VV (331,70+102.60-17.00)*0,12 "12%"					50,07600			
118	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	137,70900	101,00	13 908,61	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/162351123 VV (331,70+102.60-17.00)*0,33 "33%"					137,70900			
119	K	162351143	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	246,51500	116,00	28 595,74	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/162351143 VV (331,70+102.60-17.00)*0,55 "55%" VV 17,00 "z rýhy" VV Součet					229,51500 17,00000 246,51500			
120	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,07600	169,00	8 462,84	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/167151101 VV (331,70+102.60-17.00)*0,12 "12%"					50,07600			
121	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	137,70900	74,50	10 259,32	CS ÚRS 2025 02
Online PSC https://podmoky.sps.cz/rozsah/URS_2025_02/167151112 VV (331,70+102.60-17.00)*0,33 "33%"					137,70900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	300,23000	140,00	42 032,20	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
155	K	162211319	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1311	m3	600,46000	129,00	77 459,34	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
					600,46000			
D 2							292 814,46	
19	K	273321411	Železobeton základových desek C 25/30	m3	25,24800	4 825,79	121 841,55	
Vý								
Vý								
Vý								
Součet								
131	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	20,24000	692,00	14 006,08	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
					20,24000			
132	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	20,24000	146,00	2 955,04	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
133	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,17400	56 700,00	66 565,80	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
20	K	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm	t	2,28500	38 269,58	87 445,99	
Vý								
Vý								
Vý								
Součet								
D 212							28 599,51	
136	K	212755214	Trativody bez lože a obsypu z drenážních trubek plastových flexibilních DN 100 mm	m	63,00000	74,70	4 706,10	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
					63,00000			
137	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	126,00000	50,60	6 375,60	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
					126,00000			
138	M	69311081	geotextilie neříznutá separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	149,24700	31,60	4 716,21	CS ÚRS 2025 02
Vý								
139	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisků třídněného	m3	10,08000	1 270,00	12 801,60	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
					10,08000			
D 99							34 165,45	
69	K	998011001	Staveništní přesun hmot	t	86,36800	395,58	34 165,45	
Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m								
D 711							6 204,54	
157	K	711111051	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m2	14,08000	68,80	968,70	CS ÚRS 2025 02
Online PSC								
					14,08000			
					18,88000			
					-4,80000			
					14,08000			
Součet					60,00000	86,00	5 160,00	
158	M	1116300.r01	rychlutuhnuoucí stěrka hydroizolační asfaltová dvousložková do spodní stavby, vyztužená vláknem	kg				
80	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,06000	1 264,08	75,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VN Vedlejší náklady								
113	K	VRN	Sdružená sazba vedlejších rozpočtových nákladů 2%	soubor	1,00000	36 988,50	36 988,50	
							36 988,50	