

ROZPOČET - PŘEHLED NÁKLADŮ
MONTÁŽE OCENĚNY POLOŽKAMI ÚRS 2016 (21-M)

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY V AREÁLU ZŠ A MŠ V HUSOVĚ ULICI, TÁBOR

MÍSTO STAVBY: parcelní číslo: 3324, k.ú. Tábor

ČÁST: S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE

INVESTOR: Město Tábor, Žižkovo náměstí 2, 390 15 Tábor 1

1 DODÁVKA	0,00 ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	0,00
2 MONTÁŽ	0,00 PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3 HSV	ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4	HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5 ZRN CELKEM	0,00 MIMOŘÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6 NÁKLADY HZS	0,00 OBOR. PŘIRÁŽKA	
7 Ř5+Ř6	0,00	
8 NÁKLADY	0,00 VRN CELKEM	0,00
	VÝCH. REVIZE	
9 CELKEM BEZ DPH	<u>0,00</u>	

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 06/2016

POZNÁMKA: Rozpočet a výkazy výměr splňují podmínky pro vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr dle Vyhl. č.230/2012. Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního popisu. Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní podmínky definující obsah a použití položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků, které jsou volně přístupné na el. adrese www.cenovasoustava.cz. Nedílnou součástí výkazu výměr (pro správné a úplné ocenění nabízených výkonů a dodávek) je projektová dokumentace, včetně všech podrobnějších popisů výrobků a materiálového řešení, vč. způsobu provádění. Projektovou dokumentaci vypracoval Pavel Grbač, Lipno nad Vltavou 37, 382 78 Lipno nad Vltavou, mob.: 777 988 666, e-mail: pavelgrbac@gmail.com Poznámka II: Číslo položek obsahující R na konci jsou vybrány z cenové soustavy RTS. Číslo položek neobsahující R jsou vybrána jako ostatní a definovány popisem - cenené probíhá individuálně a dle cenovesoustav.cz. Poznámka: Firma vyplňující výkaz výměr bude mít k náhledu technickou dokumentaci pro tuto část objektu založený v technické dokumentaci SO09 Sklad V případě nějakých nejasností volejte na dané telefonní číslo

REKAPITULACE:

STAVEBNÍ ÚPRAVY V AREÁLU ZŠ A MŠ V HUSOVĚ ULICI, TÁBOR

parcelní číslo: 3324, k.ú. Tábor

S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE

Město Tábor, Žižkovo náměstí 2, 390 15 Tábor 1

ELEKTROINSTALACE SILNO		0,00
OCHRANA PŘED BLESKEM		0,00
ELEKTROINSTALACE - celkem		0,00
PPV 1%		0,00
ZEMNÍ PRÁCE		0,00
DODÁVKY	0,00	
DOPRAVA 3,6%	0,00	
PŘESUN 1%		0,00
DODÁVKA + MONTÁŽ	0,00	0,00
HSV		0,00
HZS		0,00
VÝCHOZÍ REVIZE		0,00

ELEKTROMONTÁŽE – SILNOPROUDÉ ROZVODY		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
210 10-0251	ukončení kabelu 4x10mm ²	2	ks		0,00
210 10-0258	ukončení kabelu 5x2,5mm ²	1	ks		0,00
210 10-0173	ukončení kabelu 3x2,5mm ²	4	ks		0,00
210 10-0173	ukončení kabelu 3x1,5mm ²	5	ks		0,00
210 01-0254	vrápaná chránička 52/63mm	3	m		0,00
210 01-0101	elektroinstalační lišta 20x20mm	22	m		0,00
210 01-0102	elektroinstalační lišta 40x20mm	46	m		0,00
210 81-0013	CYKY-J 4x10mm ²	21	m		0,00
210 81-0016	CYKY-J 5x2,5mm ²	3	m		0,00
210 81-0006	CYKY-J 3x2,5mm ²	42	m		0,00
210 81-0005	CYKY-J 3x1,5mm ²	57	m		0,00
210 81-0005	CYKY-O 3x1,5mm ²	12	m		0,00
210 86-0201	JYTY 4x1mm ²	11	m		0,00
210 80-0529	H07V-U 16mm ² zž (CY)	9	m		0,00
210 01-0321	krabice nástěnná čtvercová min. IP44	3	ks		0,00
210 01-0323	krabice KO125	1	ks		0,00
210 11-1031	zásuvka 230V/16A 2P+PE, IP44	6	ks		0,00
210 11-1106	zásuvka 400V/16A 3P+N+PE, IP44	1	ks		0,00
210 11-0004	spínač na omítku, řazení 6, IP44	2	ks		0,00
210 11-0001	spínač na omítku, řazení 1, IP44	2	ks		0,00
210 10-0173	připojení pohonu vrat	2	ks		0,00
210 20-0030	montáž svítidla nástěnného LED s krytem	5	ks		0,00
460 69-0031	osazení hmoždinky HM8	50	ks		0,00
210 01-0323	svorkovnice pospojování	1	ks		0,00
210 19-0002	montáž ocep. rozvodnic do 20kg	1	ks		0,00
210 12-0452	montáž jističe C20/3 do rozvodnice RS	1	ks		0,00
	úprava rozvaděče RS	4	h		0,00
460 68-0201	Vybourání / vyvrtání otvoru pr.15 mm, tl. 150 mm	1	ks		0,00
460 68-0211	Vybourání / vyvrtání otvoru pr.70 mm, tl. 150 mm	1	ks		0,00

všechny položky viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE 1 a TZ

ELEKTROMONTÁŽE CELKEM - SILNOPROUDÉ ROZVODY	0,00
--	-------------

MATERIÁL - SILNOPROUDÉ ROZVODY		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
	CYKY-J 4x10mm ²	21	m		0,00
	CYKY-J 5x2,5mm ²	3	m		0,00
	CYKY-J 3x2,5mm ²	42	m		0,00
	CYKY-J 3x1,5mm ²	57	m		0,00
	CYKY-O 3x1,5mm ²	12	m		0,00
	JYTY 4x1mm ²	11	m		0,00
	H07V-U 16mm ² zž (CY)	9	m		0,00
	krabice nástěnná čtvercová min. IP44	3	ks		0,00
	krabice KO125	1	ks		0,00
	zásuvka 230V/16A 2P+PE, IP44	6	ks		0,00
	zásuvka 400V/16A 3P+N+PE, IP44	1	ks		0,00
	spínač na omítku, řazení 6, IP44	2	ks		0,00
	spínač na omítku, řazení 1, IP44	2	ks		0,00
	hmoždinka HM8	50	ks		0,00
	svorkovnice pospojování	1	ks		0,00
	vrápaná chránička 52/63mm	3	m		0,00
	elektroinstalační lišta 20x20mm	22	m		0,00
	elektroinstalační lišta 40x20mm	46	m		0,00
	natloukáč hmoždinka s hřebem 2,5x30	102	ks		0,00
	vnut 3,5x35	50	ks		0,00

všechny položky viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE 1 a TZ

CELKEM	0,00
3% podružný materiál	0,00

MATERIÁL CELKEM - SILNOPROUDÉ ROZVODY	0,00
--	-------------

DODÁVKY ZAŘÍZENÍ - silnoproud		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
	rozvodnice R-S09, kompletní	1	ks		0,00
	položka viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE 3				
	jistič C20/3 10kA	1	ks		0,00
	položka viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE TZ				
	SVÍTIDLO STROPNÍ / PŘISAZENÉ, KRUHOVÉ S OCELOVOU MONTUROU A OPÁLOVÝM KRYTEM. IP44, LED ZDROJ 28W (pr. 375mm) 2300K	4	ks		0,00
	EXTERIÉROVÉ SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ S INTEGROVANÝM DETEKTOREM POHYBU, LED ZDROJ 21W, IP54	1	ks		0,00
	položky viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE 1 a TZ				

CELKEM DODÁVKY - silnoproud	0,00
------------------------------------	-------------

SPECIFIKACE ROZVADĚČE R-S09		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
	Ocelová / plastová rozvodnice na povrch, minimálně 3 řady x 12TE – minimálně celkem 36TE, IP44, minimální In=40A	1	ks		0,00

svodič bleskového proudu a přepětí – SPD typ 1+2; zapojení TN-C; In(8/20)=30kA; I _{max} (8/20)=60kA; I _{imp} (10/350)=25kA	1 ks	0,00
pojistkový odpojovač svodiče bleskového proudu 3/40A	1 ks	0,00
pojistková vložka válcová 40A gL/gG	3 ks	0,00
Vypínač 40/3	1 ks	0,00
proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	1 ks	0,00
proudový chránič 40/4/003	1 ks	0,00
jistič B13/1 10kA	2 ks	0,00
jistič B16/1 10kA	1 ks	0,00
jistič C16/3 10kA	1 ks	0,00
propojovací lišta 3L-1000mm / 10C	1 ks	0,00
propojovací a podružný materiál	1 sada	0,00
montáž rozvaděče	1 ks	0,00

CELKEM ROZVADĚČ R-S09 0,00

Nezapočítávat do rekapitulace, je započítáno v položce "DODÁVKY ZAŘÍZENÍ - silnoproud" první položka - rozvodnice R-S09, kompletní (viz odstavec odstavec začínající číslem 67)

ELEKTROMONTÁŽE - BLESKOSVOD		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
210 22-0101	svodové a jímací vodiče včetně podpěr	40	m		0,00
210 22-0020	uzemnění v zemi FeZn do 120mm ² vč svorek apod	32	m		0,00
210 22-0301	svorky hromosvodové do 2 šroubů	22	ks		0,00
210 22-0302	svorky hromosvodové nad 2 šrouby	2	ks		0,00
210 22-0372	ochranný úhelník OU 2,0	2	ks		0,00
210 22-0401	označení svodu	2	ks		0,00
210 28-0221	měření zemnicí sítě délky pásku do 100m	1	ks		0,00
	izolace uzemnění např. gumoasfaltem	4	ks		0,00

všechny položky viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE 2 a TZ

ELEKTROMONTÁŽE CELKEM - hromosvod	0,00
--	-------------

MATERIÁL - BLESKOSVOD		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
	Drát AlMgSi D=8mm	40	m		0,00
	Drát FeZn D=10mm	6	m		0,00
	pásek FeZn 30x4mm	26	m		0,00
	svorka spojovací	21	ks		0,00
	svorka zkušební	2	ks		0,00
	svorka pro spojení drátu pr. 8-10mm s páskem 30x4mm	6	ks		0,00
	svorka pro spojení pásu 30x4mm s páskem 30x4mm	2	ks		0,00
	svorka okapová	22	ks		0,00
	podpěra vedení do zdiva	6	ks		0,00
	podpěra vedení na ploché střechy	25	ks		0,00
	ochranný úhelník OU 2,0	2	ks		0,00
	držák ochranného úhelníku DOU	6	ks		0,00
	označovací štítek	2	ks		0,00
	gumoasfalt	0,5	kg		0,00

všechny položky viz. příloha S 09 SKLAD – ELEKTROINSTALACE 2 a TZ

CELKEM	0,00
3% podružný materiál	0
MATERIÁL CELKEM - hromosvod	0,00

ZEMNÍ PRÁCE:		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
460 01-0024	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRATI DO 1km celková délka výkopů 13m: 11m (uzemnění 50x80) + 2m (kabelové trasy 35x60) = 13m	0,01	m		0,00
	VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH SÍTÍ V TRASÁCH VÝKOPŮ dle skutečnosti	1,00	ks		0,00
460 03-0011	SEJMUTÍ DRNU 0,35m x 2m + 0,5m x 11m	6,20	m2		0,00
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 35x60, 2m 0,35m(šířka výkopu) x 0,6m(hloubka výkopu) x 2m(celková délka výkopu)	0,42	m3		0,00
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 50x80, 11m 0,5m(šířka výkopu) x 0,8m(hloubka výkopu) x 11m(celková délka výkopu)	4,40	m3		0,00
460 60-0021	NALOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY místo pískového lože 2m x 0,35m x 0,2m	0,14	m3		0,00
460 60-0061	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY DO 1km místo pískového lože 2m x 0,35m x 0,2m	0,27	t		0,00
460 60-0071	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM místo pískového lože 2m x 0,35m x 0,2m = 0,14 / 13m3 (objem korby) = 1x odvoz na vzdálenost 22 km	22,00	km		0,00
460 42-1101	ZŘÍZENÍ PÍSKOVÉHO KABELOVÉHO LOŽE, VČETNĚ PÍSKU 0,14m3 (0,24t) pískové lože 2m x 0,35m x 0,2m	2,00	m		0,00
460 49-0012	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220 celková délka výkopu 2m	2,00	m		0,00
460 56-1901	ZÁHOZ RÝHY 35x60 0,35m(šířka výkopu) x 0,6m(hloubka výkopu) x 2m(celková délka výkopu)	0,42	m3		0,00
460 56-1901	ZÁHOZ RÝHY 50x80 0,5m(šířka výkopu) x 0,8m(hloubka výkopu) x 11m(celková délka výkopu)	4,40	m3		0,00
	HUTNĚNÍ ZEMINY VE MĚSTĚ PO 20cm 0,42 + 4,40	4,82	m3		0,00
460 62-0013	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU 0,35m(šířka výkopu) x 2m(délka výkopu) + 0,5m x 11m	6,20	m2		0,00
460 62-0002	POLOŽENÍ DRNU / OSETÍ TRAVOU 0,35m(šířka výkopu) x 2m(délka výkopu)	0,70	m2		0,00
ZEMNÍ PRÁCE					0,00

