



Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo

ze dne 1. 9. 2020 na akci:

„SŠ PTA Jihlava - Svářečská škola a výukový pavilon“

*ke sml. 8057/20
s. 1940*

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Žižkova 1882/57, Jihlava, PSČ 587 33
IČO:	708 90 749
DIČ:	CZ70890749
zastoupený:	Mgr. Vítězslavem Schrekem MBA, hejtmanem kraje
k podpisu smlouvy pověřen	Mgr. Vítězslav Schrek MBA, hejtman kraje
k podpisu smlouvy pověřen:	Mgr. Karel Janoušek, člen rady kraje
zástupce pro věci technické:	Ing. Zdeněk Berka, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564602205 /+420 724650190
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
číslo účtu:	123-6403810267/0100

Zhotovitel:	GriToN CZ s.r.o.
se sídlem	U nákladového nádraží 3146/6, 130 00 Praha 3
korespondenční adresa:	Polenská 4382/2c, 586 01 Jihlava
IČO:	07936567
DIČ:	CZ07936567
zastoupený:	Petrem Vondruškou, jednatelem
zástupce pro věci smluvní:	Petr Vondruška, jednatel
zástupce pro věci technické:	Michal Vorel, vedoucí střediska
osoba pověřená vedením stavby:	Milan Valeš, stavbyvedoucí
tel./fax:	+420 602559406
bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s.
číslo účtu:	8147592/0800
zápis v obchodním rejstříku:	Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 31076

2. Předmět dodatku smlouvy

Předmětem tohoto dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo ze dne 1. 9. 2020 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 17.1.2022 je změna díla a ceny v důsledku nutnosti provedení dodatečných stavebních prací. Jedná se o změny podle § 222 odst. 5 a odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní strany se proto dohodly v souladu s čl. 4, odst. 4.3.2. Smlouvy o dílo na uzavření dodatku č. 2, kterým se mění některá ustanovení Smlouvy o dílo ve znění Dodatku č.1 takto:

1) Změna předmětu plnění (Čl. 2. Předmět smlouvy)

Dosavadní předmět smlouvy ve znění Dodatku č.1 se mění v rozsahu víceprací/méněprací uvedených v příložených změnových listech Z55 – Z99, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

2) Změna ceny díla (Čl. 4 Cena za dílo, odst. 4.1.)

Čl. 4 odst. 4.1. Cena za dílo se mění a nově zní takto:

Cena díla před uzavřením dodatku č.2:

Cena díla ve znění Dodatku č.1 bez DPH:	59 596 436,78 Kč
DPH 21%:	12 515 251,72 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	72 111 688,50 Kč

slovy: sedmdesátdvamilionůstojedenácttisícšestsetosmdesátosm 50/100 korun českých

Cena víceprací/méněprací dle dodatku č.2:

Cena víceprací bez DPH:	18 214 375,40 Kč
Cena méněprací bez DPH:	-6 172 760,29 Kč
Cena víceprací/méněprací bez DPH:	12 041 615,10 Kč
DPH 21%:	2 528 739,17 Kč
Cena víceprací/méněprací včetně DPH:	14 570 354,27 Kč

Cena díla po uzavření dodatku č.2:

Cena díla bez DPH:	71 638 051,88 Kč
DPH 21%:	15 043 990,90 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	86 682 042,78 Kč

slovy: osmdesátšestmilionůšestsetosmdesátdvatisícčtyřicetdva 78/100 korun českých.

3. Ostatní ujednání

Ostatní ujednání Smlouvy o dílo ve znění Dodatku č.1 se nemění. Oprávnění zástupci obou smluvních stran potvrzují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku č. 2 a souhlasí s ním.

Tento dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 2 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinností dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel.

Tento dodatek č. 2 Smlouvy o dílo je vyhotoven ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž po oboustranném podpisu oprávněných osob obdrží 2 stejnopisy objednatel a 1 stejnopis zhotovitel.

Příloha: Změnové listy Z55 – Z99

V Praze, dne 1. 07. 2022

Za zhotovitele

GRITON
GRITON CZ s.r.o.
U Nákladového nádraží 3146/6
130 00 Praha 3 | IČ: 079 36 567

Petr Vondruška,
jednatel společnosti

V Jihlavě, dne 4. 07. 2022

Za objednatele

Mgr. Karel Janoušek,
člen rady kraje

Kraj Vysočina
Žitkov 1692/57, 586 01 Jihlava

SŠ PTA Jihlava - Svářečská škola a Výukový pavilon

Soupis změn Z55 - Z99

SoD 55 106 683,43
D1 absolutní hodnota změn 6 9 656 927,83

NÁZEV A ČÍSLO ZMĚNY	Popis změny	vícepráce	méněpráce	cena bez DPH	§222 ZKvZ/ods.		
Z55	Prohloubení patek na únosnou zemínou	Ve změně je řešeno prohloubení některých patek na únosnou zeminu viz. požadavky statika	42 968,80	0,00	42 968,80	6	42 968,80
Z56	Doplnění výztuže u patky Pa1	Změna řeší doplnění výkazu výměr oproti PD	46 257,45	0,00	46 257,45	6	46 257,45
Z57	Základky pro ukotvení ležaté kanalizace	tato změna řeší uchycení rozvodů ležaté kanalizace pod prefa konstrukci objektu 1.NP, tak aby provedení odpovídalo ČSN.	107 058,97	0,00	107 058,97	5	107 058,97
Z58	Provedení svářečských boxů	Vzhledem k tomu, že aktuální požadavky na rozmiar jednotlivých svařovacích pracovišť (boxů) a požadavky na počet pracovišť od provozovatele neodpovídá dispozičním možnostem dodavatelů svařovacích boxů bylo nutné přepracovat dispoziční dílen tak aby byl zachován počet pracovišť a dodrženy požadavky BOZP.	548 157,74	0,00	548 157,74	5	548 157,74
Z59	Změna typu zárubní a doplnění na skutečnost na stavbě	Změna řeší srovnání požadavků uživatele a PD dle aktuálních potřeb v jednotlivých učebnách. Odstranění nesouladu výkazu výměr s výkresovou částí projektové dokumentace.	208 152,48	-157 014,60	51 137,88	6	365 167,08
Z60	Doplnění kovových dveří Dv7 a dveří pod podestu	Odstranění nesouladu výkazu výměr s výkresovou částí projektové dokumentace. Dveře byly zakresleny v půdorysech, ale chyběly ve výkazu výměr. Jedná se o dveře z dílen na chodbu. Pro potřeby dílen byl vytvořen prostor pod schodišťovou podestou, jako příruční uzamykatelný sklad.	164 639,29	0,00	164 639,29	6	164 639,29
Z61	Skutečné rozměry vyzdívek	Odstranění nesouladu výkazu výměr s výkresovou částí projektové dokumentace. Doplnění vyzdívek dle skutečnosti oproti VV.	194 550,24	-25 009,17	169 541,07	6	219 559,41
Z62	Doplnění zazdívek instalačních modulů	Změna řeší zazdívkou instalačních modulů gebení dle technického listu výrobce modulu. Odstranění nesouladu výkazu výměr se skutečností.	35 790,88	-6 843,30	28 947,58	5	42 634,18
Z63	Skutečnost fasáda vč. vaty pro So 101 i SO 102	Odstranění nesouladu výkazu výměr se skutečností. Změna řeší skutečné provedené množství oproti VV	1 664 948,89	-11 954,77	1 652 994,12	6	1 676 903,86
Z64	Změna rozměrů hliníkových výplní otvorů	Změna řeší návaznosti na dispoziční změny v dílnách (velikost boxů).	987 772,84	-572 585,60	415 187,24	5	1 560 256,44
Z65	Ručně kopané sondy kvůli inženýrským sítím před demolicí objektu SO 102	V této změně je řešeno doložení a odpojení demolovaného objektu od inženýrských sítí jejichž rozsah a umístění neodpovídá předaným podkladům v PD a nybíl specifikován ve výkazu výměr.	152 908,07	0,00	152 908,07	5	152 908,07
Z66	Výměna rozpojovací skříně RIS - hlavní přívod areálu	Stávající RIS nebyla v dobrém technickém stavu (poškozený vnější plášť, nedostatečná kapacita připojení) dále bylo nutné přeložit rozvody NN z důvodu kolize s výkopy pro nový objekt SO 102.	199 154,63	0,00	199 154,63	5	199 154,63
Z67	Změny technologie odsávání a filtrace vzduchu ve svařovacích dílnách	tato změna řeší připravenost pro technologie vybrané provozovatelem (svařovací robot, plásmové řezání) Toto vyplynulo z aktuálních technických podkladů jednotlivých dodavatelů. Jednotlivé požadavky měli vliv na zatížení do podlahových konstrukcí, dimenze a rozsah připojení jednotlivých médií nulných pro řádné provozování svářečské školy.	1 272 511,80	-1 043 738,00	228 873,80	5	2 318 349,80
Z68	Úprava rozvodů stlačeného vzduchu pro technologie svařovny	tato změna řeší aktuální požadavky technického vybavení svařovacích dílen.	396 583,91	-174 773,32	221 810,59	5	571 357,23
Z69	Zemní práce pro přípojku plynu pro SO 102, HUP vč.základu	Změna řeší doplnění zemních prací a změnu HUP skříňně dle aktuálních technických požadavků, doplnění výkazu výměr dle skutečnosti	-37 379,35	40 009,28	2 629,93	6	-77 388,63
Z70	Změna skladby podlah SO 102	tato změna řeší aktuální požadavky technického vybavení svařovacích dílen, epoxidové podlahy nahrazeny terasovou dlažbou. Změna pevnosti tepelné izolace a cementového potěru kvůli vyššímu zatížení podlah od technologie	1 486 657,50	-793 493,61	693 163,89	5	2 280 151,11
Z71	Změny silnoproudých instalací	tato změna řeší aktuální požadavky technického vybavení svařovacích dílen a učeben	1 608 467,96	-533 086,20	1 075 381,76	6	2 141 564,16
Z72	Změny slaboproudých instalací	změna řeší úpravu slaboproudých instalací v návaznosti na stávající systémy a požadavky uživatele, doplnění systému EPS, zajištění propojení slaboproudých systémů budov So 101 a SO 102	1 218 062,70	-474 012,30	744 050,40	6	1 692 075,00
Z73	Výměna držáků hromosvodu	Změna řeší skutečné materiálové provedení. Výměna podpěr hromosvodu.	8 214,00	-12 300,00	-4 086,00	6	20 514,00
Z74	Doplnění vodoměrné šachty, odpočet lapačů střešních splavenin	Změna řeší úpravu výkazu výměr dle projektové dokumentace (skutečného provedení) , jedná se především o doplnění vodoměrné šachty	54 345,55	-8 422,50	45 923,05	5	62 768,55
Z75	Odpočet vybavení sociálního zázemí (mýdelníky, zásobníky papír,ručníků, zách,štětky, držák toal.papíru)	Změna řeší odpočet vybavení sociálního zázemí, není součástí stavby.	0,00	-39 345,71	-39 345,71	6	39 345,71

Z76	Vnitřní omítky v SO 102 dle skutečnosti	Změna opravuje chyby z VV, doplněna jádrová omítka pod obklady. Odstranění nesouladu výkazu výměr se skutečností.	393 308,00	-58 208,02	335 099,97	6	451 516,02
Z77	Změna radiátorů a rozvodů vytápění v dílnách	Změna řeší skutečné provedení rozvodů vytápění v závislosti na dispoziční změně dílen.	857 911,42	-572 360,77	285 550,65	5	1 430 272,20
Z78	Doplnění chlazení do nové serverovny	Požadavek technologie serverovny na provedení chlazení.	86 449,44	0,00	86 449,44	5	86 449,44
Z79	Změna podlah v umývárkách 2.NP vinít za dlažbu	Požadavek uživatele.	35 036,74	-14 361,66	20 675,05	6	49 396,42
Z80	Připravenost pro nabíjecí stanici EON-drive AC_wallbox	Požadavek uživatele.	240 090,28	0,00	240 090,28	5	240 090,28
Z81	Zazdívka prefa prahů 2x u odskoku	Změna řeší dozrání prefa prahů před obsypáním objektu a tím uzavření oútny pod 1.NP. Odstranění výškového rozdílu mezi základovou paškou a prahovým panelem. Rozdíl vznikl odkrytím technického kanálu, který nebyl zakrytšen v PD.	29 069,32	0,00	29 069,32	5	29 069,32
Z82	Poděpení a uchycení VZT potrubí k filtrační jednotce vč.základů	Změna řeší uchycení VZT potrubí dle požadavků technologie. Odstranění nesouladu výkazu výměr a projektové dokumentace se skutečností.	245 643,93	0,00	245 643,93	5	245 643,93
Z83	Doplnění čistících kusů na všechny stoupačky a revizní dvířka SO 102	tato změna řeší doplnění revizních a čistících kusů na stoupačkách dešťové a splaškové kanalizace, tak aby bylo možné provádět kontrolu případně revizi jednotlivých částí dešťové a splaškové kanalizace. Odstranění nesouladu výkazu výměr s výkresovou částí projektové dokumentace.	42 859,14	0,00	42 859,14	5	42 859,14
Z84	Doplnění rozvodů technických plynů	požadavek uživatele nutný k zajištění vlastního provozu svářečské školy.	1 293 529,10	0,00	1 293 529,10	5	1 293 529,10
Z85	Změna plastových parapetů v dílnách za zadláždění	požadavek uživatele nutný k zajištění vlastního provozu svářečské školy. Prováděním svářečských prací by došlo k možnému zničení plastových parapetů.	5 843,69	0,00	5 843,69	5	5 843,69
Z86	Změna povrchu dveří, doplnění elektromagnetických zámků	Změna řeší srovnání požadavků uživatele a PD dle aktuálních potřeb v jednotlivých učebnách. Odstranění nesouladu výkazu výměr se skutečností.	239 068,40	-185 486,30	53 582,10	6	424 554,70
Z87	Změna oplocení pod svářečskou školou - doplnění brány	požadavek uživatele vzhledem k údržbě filtračních jednotek (přístup servisní firmy nezávisle na provozu školy).	27 717,31	-5 140,31	22 577,00	5	32 857,62
Z88	Změna venkovních žaluzií	tato změna řeší návaznost na dispoziční změny v dílnách (velikost boxů/větší počet oken)	494 945,00	-212 452,98	282 492,02	5	707 397,98
Z89	Doplnění zastínění světlíků v učebnách	Požadavek investora. Bez zastínění navržených světlíků by nemohla být používána audiovizuální technika.	152 133,63	0,00	152 133,63	5	152 133,63
Z90	Doplnění prefa k-ce a skleněný přístřešek	Požadavek uživatele, náhrada nevhodně navrženého plastového přístřešku za prosklený přístřešek stejného charakteru jako na ostatních budovách. Vyšší prověřená odolnost vůči povětrnostním vlivům.	176 700,00	-48 053,70	128 646,30	5	224 753,70
Z91	Zazdívka rozvaděče pro odpojení boxů	Požadavek investora na možnost odpojení jednotlivých svařovacích pracovišť od přívodu el. energie, z důvodu splnění platných a závazných předpisů a směrnic (po ukončení výuky), s možností centrálního odpojení.	26 165,70	0,00	26 165,70	6	26 165,70
Z92	Opěrná stěna u bufetu vč.nového zábradlí	Nutnost zřízení opěrné stěny vyplynula ze skutečného stavu terénu kolem objektu SO 102.	213 510,91	0,00	213 510,91	5	213 510,91
Z93	Rozšíření chodníků kolem objektu SO 102	Zvětšení chodňkových ploch s ohledem na obslužnost filtračního zařízení a v souvislosti s terénními úpravami kolem objektu SO 102.	163 269,37	0,00	163 269,37	5	163 269,37
Z94	Komunikace - zatáčka a vstup do objektu SO 101, přístup do objektu SO 102 vč.odkanalizování těchto ploch	Stavební práce nebyly obsaženy v původním výkazu výměr. Jejich provedení je nezbytné pro přístup vozidel HZS a odvedení dešťových vod od objektů.	2 668 202,38	-1 137 560,44	1 530 641,94	5	3 806 762,83
Z95	Doplnění povrchové úpravy stropů dle skutečnosti (podhled/omítka SO 102, vč.doplnění tepelné izolace tl.50mm do podhledu A a odpočet akustických obkladů stěn v dílnách).	Odstranění nesouladu výkazu výměr s výkresovou částí projektové dokumentace.	244 601,08	-80 607,68	163 993,40	6	325 208,76
Z96	Měření a regulace - úprava na skutečnost	Odstranění nesouladu výkazu výměr s výkresovou částí projektové dokumentace.	15 366,30	-45 958,60	-30 592,30	6	61 324,90
Z97	Akustika kompresorovny	Požadavek uživatele. Akustické odčlenění sousedního kabinetu a učebny umístěné nad kompresorovnou.	146 989,92	0,00	146 989,92	5	146 989,92
Z98	Zvětšení rozsahu zaměření SO 101, zaměření stáv.pavillonu, zaměření nové opěrné zdi u bufetu	Při zaměření do katastru nemovitosti bylo zjištěno, že stávající objekt u SO 101 po zateplení má jiný půdorysný rozměr a bylo nutné provést další geometrický plán, který vyřeší stáv.budovu a její napojení na novou budovu. Zaměření avytyčení propojí EPS v areálu ŠŠ PTA a vytyčení inženýrských sítí, tak aby mohla být provedeny zemní práce pro EPS SO 101 a SO 102 vč.napojení na ostatní objekty v areálu.	47 500,00	0,00	47 500,00	5	47 500,00

Z99	Doplnění záložního zdroje pro systém jednotného času	Tato změna řeší změnu a doplnění záložního systému pro ústřednu jednotného času, která je napojena na rozhlas s nuceným odposlechem, který oznamuje poplach ze systému EPS. Dodatečný požadavek: HZS pro vyhlášení poplachu i při kompletním výpadku proudu v areálu SŠ PTA.	8 540,00	0,00	8 540,00	5	8 540,00
CELKEM			18 214 375,40	-6 172 760,29	12 041 615,10	5	16 717 371,24
						6	7 669 764,45

	bez DPH	DPH 21%	Celkem vč. DPH 21%
Cena díla podle SOD	55 106 683,43	11 572 403,52	66 679 086,95 Kč
Dodatek č. 1	4 489 753,35	942 848,20	5 432 601,55 Kč
Cena díla podle SOD a D1	59 596 436,78	12 515 251,72	72 111 688,50 Kč
Dodatek č. 2			
Cena víceprací	18 214 375,40		
Cena méněprací	-6 172 760,29		
<i>Cena více-méněprací</i>	12 041 615,10	2 528 739,17	14 570 354,27 Kč
Cena po dodatku číslo 2	71 638 051,88	15 043 090,90	86 682 042,78 Kč

Změna č.55 Prohloubení patek na únosnou zeminu

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVĀŘEČSKÁ ŠKOLA				42 968,80
PŘÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						42 968,80
		Zemní práce				25 489,50
339	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ s ručním dočištěním -pro základové patky	m3	13,688	195,20	2 671,90 SoD
<i>prohloubení patek na únosnou zeminu</i>						
		(2,40*4,50*0,5)*1 pro Pa 1		5,4		
		(2,20*1,5*0,50*2)+(2,2*1,1*0,5)*2 pro Pa 2		5,72		
		(1,20*0,6*0,20*2)+(1,2*0,6*0,5) pro Pa 3		0,648		
		(0,80*3*0,50) + (0,8*3*0,3) pro Pa 4		1,92		
340	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	13,688	22,10	302,50 SoD
	564112125R00	Podklad z bet.recyklátu fr.0-32 po zhutn.tl.25 cm	m2	25,36	172,50	4 374,60 SoD
	460650016RT2	Podkladová vrstva z betonu	m3	7,3	2 485,00	18 140,50 SoD
	16	Přemístění výkopku				17 479,30
345	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	13,688	79,50	1 088,20 SoD
346	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	13,688	28,20	386,00 SoD
347	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 mimo zeminy určené pro zásyp rýh a obsyp objektu	m3	13,688	22,10	302,50 SoD

348	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	68,44	126,80	8 678,19	SoD
Z22	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	123,192	20,80	2 562,39	Z22
350	162702199R00	Poplatek za skládku pro rok 2020 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov)	t	24,6384	181,10	4 462,01	SoD

Změna č. 56 Doplnění výztuže pro patku Pa1

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				
PŘÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						46 257,45
	27	Základy				46 024,03
369	275361721R00	Výztuž základových patek z oceli B 500, Q335A	t	1,500185	30 678,90	46 024,03 SoD
0,424637*5 patka Pa1, výkres D.2.2.7 - pův.tonáž 0,623						
	H01	Budovy občanské výstavby				233,43
628	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	1,500185	155,60	233,43 SoD

Změna č.57 Základy pro ukotvení ležaté kanalizace

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				107 058,97	
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						107 058,97	
Díl:	1	Zemní práce				34 501,65	
Z3	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	12,216	1 040,00	12 704,64	URS 1/2021
Z3	161111502	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 3 do 6 m nošením	m3	12,216	616,00	7 525,06	URS 1/2021
	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	12,216	91,30	1 115,32	URS 1/2021
	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	12,216	99,10	1 210,61	URS 1/2021
	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	12,216	357,00	4 361,11	URS 1/2021
	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	m3	12,216	181,10	2 212,32	SoD
	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	12,216	126,80	1 548,99	SoD
	162706119	Příplatek pro vodorovné přemístění bez naložení výkopku ZKD 1000 m	m3	109,944	23,80	2 286,84	URS 1/2021
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	12,216	125,80	1 536,77	SoD
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				42 389,52	
	272311124	Základové klenby z betonu prostého C 12/15	m3	12,216	3 470,00	42 389,52	URS 1/2021
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				21 131,25	
	279113124	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnic ztraceného bedně	m2	14,375	1 470,00	21 131,25	URS 1/2021

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				6 034,56	
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	38,78253	155,60	6 034,56	SoD
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				3 001,99	
		Konzola,2 upevňovací body,hmoždinka+vrut,ALK 27/18 délka 500	ks	12	250,00	3 000,00	kalkulace
	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,00144	1 378,60	1,99	SoD

Změna č. 58 Provedení svářečských boxů

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				548 157,74	
PRÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						548 157,74	
	34	Stěny, příčky a podhledy				311 482,48	
	342244121	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 140 mm	m2	134,51	752,00	101 147,76	URS 1/2021
1.NP: 18 příček pro 16 boxů							
2,45*3,05*18 134,51							
	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	179,20	76,40	13 690,88	URS 1/2021
1.NP: pro 16 boxů							
	59321073	překlad železobetonový RZP 2390x140x140mm	kus	16,00	704,00	11 264,00	URS 1/2021
	970251200	Řezání železobetonu hl. řezu do 200 mm	m	2,24	1 291,00	2 891,84	URS 1/2021
	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	28,60	116,00	3 317,60	URS 1/2021
	342291131	Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	4,40	141,00	620,40	URS 1/2021
		lamely do vstupní části boxu šíře lamel 300mm tl.2mm 8ks/box	m	320,00	450,00	144 000,00	kalkulace
		montáž uchycení a lamel	kpl	1,00	34 550,00	34 550,00	kalkulace
	61	Úprava povrchů vnitřní				195 604,34	
429	784111201R00	Penetrace podkladu nátěrem zdiva nebo stropu	m2	284,01	25,80	7 327,48	SoD
431	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	269,01	292,20	78 604,72	SoD

433	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	15,00	447,60	6 714,45	SoD
435	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny vč. dodání rohovníků	m	299,40	301,40	90 239,16	SoD
440	612481211RT7	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	47,87	265,70	12 718,53	SoD
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				24 968,95	
	949111811	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,2	sada	89,00	174,00	15 486,00	URS 1/2021
	949121111	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 1,2	sada	89,00	106,55	9 482,95	URS 1/2021
1.NP: vyzdívky a věnec							
Díl:	H01	Budovy občanské výstavby				4 655,30	
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	29,92	155,60	4 655,30	SoD
	784	Malby				11 445,64	
601	784450075RA0	Malba disperzní, 1x penetrace, 2x malba bílá stěn a stropů: omítek i sádkart. konstrukcí	m2	284,01	40,30	11 445,64	SoD
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				1,02	
324	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí: směsný stavební a demoliční odpad skládky VHS Jihlava s.r.o. Velký Beranov podle ceníku 2020	t	0,00	241,50	0,25	SoD
322	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,00	182,70	0,19	SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km)	t	0,01	12,80	0,07	SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km) skutečnost 15km -1-5=9	t	0,01	12,80	0,12	SoD
320	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,00	255,60	0,26	SoD
321	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	0,00	133,60	0,14	SoD

Změna č. 59 Změna typu zárubní, oprava na skutečnost na stavbě

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				51 137,88
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-157 014,60
	64	Výplně otvorů				-157 014,60
448	R-642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 (zednické osazení a začištění)	kus	-5,00	2 687,70	-13 438,50 SoD
včetně dodávky ocelové zárubně obložkové HDt 70 x 197 x 11,5 cm 4+1 dveře Dv1, Dv2				5		
449	R-642942112	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	-3,00	2 024,60	-6 073,80 SoD
včetně dodávky ocelové zárubně obložkové HDt 80 x 197 x 11,5 cm 2+1 dveře Dv3, Dv4				3		
450	R-642942122	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	-3,00	2 106,10	-6 318,30 SoD
včetně dodávky ocelové zárubně obložkové HDt 90 x 197 x 25 cm 3*1 dveře Dv6,				3		
451	R- 642944221	Osazení ocelových zárubní nad 2,5 m2.	kus	-5,00	16 165,00	-80 825,00 SoD
včetně dodávky ocelové obložkové zárubně HDt vel.160 x 197 cm + s nadsvětlíkem 160 x 80 cm 3+2 Dv5 , Dv7.				5		
452	R- 642944220	Osazení ocelových zárubní nad 2,5 m2.	kus	-2,00	3 217,00	-6 434,00 SoD
včetně dodávky ocelové obložkové zárubně HDt vel.160 x 197 cm 2*1 Dv8				2		
453	R-642942123	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	-7,00	6 275,00	-43 925,00 SoD
včetně dodávky ocelové zárubně obložkové s nadsvětlíkem HDt 90 x 197 x 25 cm+ 90 x 60 x 25 cm 1+6 pro dveře Dv9.				7		

PŘÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK

208 152,48

64		Výplně otvorů				203 375,00
448	R-642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 (zednické osazení a začištění)	kus	5,00	2 690,00	13 450,00 Z7
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH 70 x 197 x 11,5 cm 4+1 dveře Dv1, Dv2		5		
449	R-642942112	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	2,00	2 030,00	4 060,00 kalkulace
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH 80 x 197 x 11,5 cm 2 dveře Dv3		2		
449	R-642942112	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	1,00	2 650,00	2 650,00 kalkulace
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH 80 x 197 x 11,5 cm s PO EI 15 DP3 C2 1 dveře Dv4		1		
450	R-642942122	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	3,00	3 800,00	11 400,00 Z7
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH 90 x 197 x 25 cm 3*1 dveře Dv6,		3		
451	R- 642944221	Osazení ocelových zárubní nad 2,5 m2.	kus	3,00	16 165,00	48 495,00 kalkulace
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH vel.160 x 197 cm + s nadsvětlíkem 160 x 80 x 25cm pro kovové dveře 3 Dv5		3		
451	R- 642944221	Osazení ocelových zárubní nad 2,5 m2.	kus	4,00	16 165,00	64 660,00 kalkulace
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH vel.160 x 197 cm + s nadsvětlíkem 160 x 80 x25cm pro kovové dveře 2 Dv7		4		
452	R- 642944220	Osazení ocelových zárubní nad 2,5 m2.	kus	2,00	3 220,00	6 440,00 kalkulace
		včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH vel.160 x 197 x25cm s PO EI 15 DP3 C2				

		2*1 Dv8			2		
453	R-642942123	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	7,00	7 000,00	49 000,00	27
včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění s nadsvětlíkem YH 90 x 197 x 25 cm+ 90 x 60 x 25 cm 1+6 pro dveře Dv9.							
	R-642942123	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 atyp	kus	1,00	3 220,00	3 220,00	kalkulace

včetně dodávky ocelové zárubně pro zdění YH 90 x 190 x 25 cm

dveře pod schodišťový prostor z dílny

	783	Nátěry				4 777,48	
	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	28,78	65,40	1 882,21	SoD
doplněné dveře Dv7			26,08				
doplněné dveře pod schodiště			2,7				
600	783224900R00	Nátěr syntetický kov. konstr.1x + 1x email, podle barvy uvedené v zabalce vnitřních dveří v PD	m2	28,78	100,60	2 895,27	SoD

Změna č. 60 Doplnění kovových dveří Dv7 a dveří pod podestu

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVĀŘEČSKÁ ŠKOLA				164 639,29
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						164 639,29
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				164 639,29
547	767646523R00	Montáž dveří 2 křídlových, H do 280 cm	kus	2,00	8 553,20	17 106,40
2*1 vnitřní dvoukřídle kovové dveře Dv7						
548	R - Dv7	Vnitřní kovové dveře dvoukřídle hladké, prosklené 2/3 čiré, vel. 1600 x 1970 mm, do ocelové zárubně pro zadržní	kus	2,00	58 307,80	116 615,60
<p>s pevným nadsvětlíkem, světlík čiré dvojsklo, celková vel. 1600 x 2800 mm, bez prahu, kování klika - klika, cylindrický zámek - systém generálního klíče, povrch křídla světle šedý nátěr, povrch zárubně světle šedý nátěr - dodání</p> <p>2*1 mimo zárubní, jsou již kalkulovány.</p>						
545	767646510R00	Montáž dveří kovových jednokřídlových (včetně zednického osazení a začištění)	kus	1,00	8 553,20	8 553,20
		Vnitřní kovové dveře oboustr.hladké, atyp. izolované, vložka FAB pro generální klíč, vel. 900 x 1900mm, do ocelové zárubně pro zdění	kus	1,00	21 680,00	21 680,00
565	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,49	1 387,60	684,09

SoD

SoD

SoD

kalkulace

SoD

Změna č. 61 Skutečné výměry vyzdívek

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				169 541,07
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-25 009,17
	31	Zdi podpěrné a volné				-24 267,78
384	311238124R00	NENOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC AKU, tl.250 mm,- na tenkovrstvou maltu - pevnost v tlaku 10 N/mm2, skladba W3	m2	-14,68	957,20	-14 046,91 SoD
4,88*4-(1,70*2,85) 1.NP mezi m.č.1.08 a 1.07, vnitřní zeď				-14,675		
385	317167212R00	Překlad vysoký, nosný 23,8/7/150 cm, ozn. P1, 3 sestavy	kus	-6,00	395,20	-2 371,20 SoD
394	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC, - překlad P4 nad vchod. dveřmi.	m3	-0,09	3 748,10	-318,59 SoD
0,25*0,20*1,70						
395	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, 2x l č.18 , dl. 1,70 m, ozn. P4	t	-0,07	8 146,70	-606,60 SoD
1.NP - nad vchodovými dveřmi						
396	13480810	Tyč průřezu l 180, hrubé, jakost oceli S235, ozn. P4	t	-0,08	18 615,80	-1 497,08 SoD
(0,0219*1,70*2)*1,08 +8% ztratného				0,08042		
397	R -767995102	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg: čela nosníku z ocel. plechu tl. 8 mm včetně otvorů, svarů, dodání a montáže	ks	-2,00	2 012,50	-4 025,00 SoD
- překlad P4 nad vchodovými dveřmi. Při výrobě a osazení nutná konzultace se statikem !!!						
398	953981104R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 125 mm, M 16, ampule, - kotvení ocel. čel navařených k nosníkům (překladu P4)	kus	-8,00	175,30	-1 402,40 SoD
- nad vchodovými dveřmi						
	61	Úprava povrchů vnitřní				-164,20

437	615481111R00	Potažení válc.nosníků rabic.pletivem a postřik MC	m2	-1,11	148,60	-164,20	SoD
	H01	Budovy občanské výstavby				-577,18	
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	-3,71	155,60	-577,18	SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						194 550,24	
	31	Zdi podpěrné a volné				84 960,38	
384	311238124R00	NENOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC, tl.250 mm, na tenkovrstvou maltu - pevnost v tlaku 10 N/mm2, skladba W1	m2	48,14	957,20	46 079,61	SoD
1.NP							
2.NP							
387	317167215R00	Překlád vysoký, nosný 23,8/7/225 cm,ozn.P3,2 sestavy nad dveře Dv8	kus	6,00	684,40	4 106,40	SoD
387	317167215R00	Překlád vysoký, nosný 23,8/7/225 cm,ozn.P4,1 sestava nad dveře D1 a okno O3	kus	6,00	684,40	4 106,40	SoD
	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg - ukotvení sestavy překladů P4 k prefa sloupu	kg	7,20	142,00	1 022,40	URS
		pomocný materiál pro ukotvení sestavy překladů	kg	7,20	36,00	259,20	kalkulace
	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru- ukotvení sestavy překladu P4 k prefa sloupu	kus	6,00	87,70	526,20	URS 1/2021
390	317167211R00	Překlád vysoký, nosný 23,8/7/125 cm, ozn. P1, 1 sestava pro nové dveře pod podestu	kus	3,00	280,40	841,20	SoD
392	317167122R00	Překlád plochý 11,5/7,1/125 cm - příčky, šířka otvoru 80 cm průchod do m.č.č.2.10	kus	1,00	280,40	280,40	SoD
393	317167210R00	Překlád vysoký, nosný 23,8/7/100 cm, dodání a osazení	kus	9,00	280,40	2 523,60	SoD
překlady pro hydranty 2x, překlád pro větrací mřížku v m.č.1.10							
404	342247123R00	PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC tl.115 mm - na tenkovrstvou maltu - pevnost v tlaku 10 N/mm2, skladba W4	m2	40,28	569,80	22 949,32	SoD
	34294111R00	připojení příček ke stav.konstr kotvou na hmožd.	m	16,40	138,15	2 265,66	SoD

	H01	Budovy občanské výstavby				2 547,86	
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	16,37	155,60	2 547,86	SoD
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				107 042,00	
	949111813	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 2,5 m - pomocné lešení pro 1.NP výška podlaží 3,885m	sada	179,00	269,00	48 151,00	URS 1/2021
	949121113	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 2,5 m -pomocné lešení pro 1.NP výška podlaží 3,885m	sada	179,00	329,00	58 891,00	URS 1/2021

Změna č. 62 Doplnění zadržek instalačních modulů

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA	28 947,58			
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						-6 843,30
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				-6 843,30
405	342247123R00	PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC tl.115 mm - na tenkovrstvou maltu - pevnost v tlaku 10 N/mm2, konstrukce předstěny v. 1370 mm	m2	-12,01000	569,80	-6 843,30 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						35 790,88
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				28 890,84
	310239211	Zadržka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pále	m3	4,529955	4 960,00	22 468,58 URS 1/2021
		1.n.p. : (1,56+1,012)*4,175*0,15		1,610715		
		2.n.p. : (0,9+1,012+1+1,012+0,9+0,9)*3,4*0,15		2,91924		
	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 1	m	8,296	108,00	895,97 URS 1/2021
		1.n.p. : 1,56+1,012		2,572		
		2.n.p. : 0,9+1,012+1+0,9+1,012+0,9		5,724		
	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	50,7	109,00	5 526,30 URS 1/2021
		1.n.p. : 4*4,175		16,7		
		2.n.p. : 10*3,4		34		
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				5 382,00
	949111813	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 2,5 m	sada	9,00000	269,00	2 421,00 URS 1/2021
	949121113	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 2,5 m	sada	9,00000	329,00	2 961,00 URS 1/2021
		1.n.p. : (1,56+1,012+1+1,012)*4,175		10,7381		
		2.n.p. : (0,9+1,815+1,815+1,012+1+1,012)*3,4		16,4016		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 518,03
8	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	9,756	155,60	1 518,03 SoD

Změna č. 63 Skutečnost fasáda vč. vaty pro So 101 i SO 102

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 101	Výukový pavilon a Svářečská škola				1 652 994,12	
ODPOČTY NEPROVADĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						-11 954,77	
Díl:	62	Úprava povrchů vnější a vnitřní				-11 954,77	
441	622325014R00	Soklová lišta hliník tl. 140 mm - nad viditelnou částí soklu dle pohledů	m	-90,98000	131,40	-11 954,77	SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						1 664 948,89	
	62	Úprava povrchů vnější a vnitřní				152 526,11	
	621231101	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením desek z fenolické pěny tl do 40 mm	m	60,90000	803,00	48 902,70	URS 1/2021
	28376802	deska fenolická tepelně izolační fasádní $\lambda=0,021$ tl 40mm	m ²	23,88120	399,00	9 528,60	URS 1/2021
	622143004	Montáž omítkových samolepicích zateplovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	245,03000	34,80	4 713,66	URS 1/2021
		1.NP		135,45000			
		2.NP		109,58			
		profil zateplovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	269,53300	29,60	7 978,18	URS 1/2021
	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných profilů s tkaninou pro parapet	m	88,50000	39,90	3 531,15	URS 1/2021
		1.NP		49,80000			
		2.NP		38,7			
	59051512	profil zateplovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	97,35000	43,70	4 254,20	URS 1/2021
108	622481211RT8	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny styky materiálů prefa zdivo vč. výztužné tkaniny	m ²	277,07050	265,70	73 617,63	SoD
	713	Izolace tepelné pro So102				706 152,47	
	rkw.236560	deska omítková 600x1000x160 mm	m ²	663,74	992,56	658 798,20	URS 2/2021
490	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	16,59	2 853,80	47 354,27	SoD

	713	Izolace tepelné pro SO 101				806 270,31
	rkw.236560	deska omítková 600x1000x160 mm	m2	757,84	992,56	752 202,18
490	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	18,95	2 853,80	54 068,13

URS 2/2021

SoD

Změna č. 64 Změna rozměrů hliníkových výplní otvorů

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				415 187,24
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-572 585,60
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				-492 158,16
541	767634151R00	Montáž kovových oken vč.zednického osazení a zednické začištění.	m2	-70,88	1 104,00	-78 251,52 SoD
		1.NP (3,20*2,215)*10		70,88		
542	R - 08	Okno hliníkové šestidílné, vel. 3200 x 2215 mm, spodní částí sklopné, horní otevíravé s klikou co nejnižší, horní krajní sklopné,izolační trojsklo	kus	-10,00	40 910,60	-409 106,00 SoD
		,teplý izolační distanční rámeček, Uw max = 1,0 W/m2 K ,součástí je tepelně-izolační podkladní profil barva rámu: bílá ,vnitřní plastový parapet vč. dodání - dodání				
		2		2		
565	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	-3,46	1 387,60	-4 800,64 SoD
	764	Konstrukce klempířské -dodání a montáž				-4 511,74
508	764908303R00	Lindab, oplechování parapetů, rš 300 mm, ozn. Z4	m	-9,84	422,60	-4 156,69 SoD
		Dodávka a montáž oplechování parapetu z plechu tl. 0,5 mm s povrchovou úpravou PE (polyester) v barvě hnědé a cihlově červené. RŠ 300 mm.				
510	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	-0,03	11 873,90	-355,05 SoD
	787	Zasklivání				-75 915,70
607	R - 787692312	Bezpečnostní folie 300 um na sklo oken a dveří 1.NP, - monáž a dodání	m2	-83,93	890,30	-75 915,70 SoD

PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK

987 772,84

767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				853 438,84
	767634151R00	Montáž kovových oken vč.zednického osazení a zednické začištění.	m2	79,02	1 104,00	87 238,08 SoD
		Sestava okna+vrata: Okno hliníkové čtyřdílné s hliníkovými dvoukřídly vraty, vel. 3200 x 2215 mm, spodní část 1 sklopné, horní fix, izolační trojsklo spodní část vrata 750+1250/2500 v pohledu ozn.D4 vnitřní sklo bezpečnostní stratobel 33.2 kontakt EZS 2x	kus	2,00	121 000,00	242 000,00 kalkulace
		Okno hliníkové dvoudílné, vel. 1460 x 2215 mm, spodní části sklopné, horní otvíravé a sklopné, izolační trojsklo v pohledu ozn.D1 vnitřní sklo bezpečnostní stratobel 33.2 kontakt EZS 2x	kus	13,00	33 000,00	429 000,00 kalkulace
		Okno hliníkové dvoudílné, vel. 1245 x 2215 mm, spodní části sklopné, horní otvíravé a sklopné, izolační trojsklo v pohledu ozn.D2 vnitřní sklo bezpečnostní stratobel 33.2 kontakt EZS 2x	kus	1,00	32 000,00	32 000,00 kalkulace
		Okno hliníkové dvoudílné, vel. 1335 x 2215 mm, spodní části sklopné, horní otvíravé a sklopné, izolační trojsklo v pohledu ozn.D3 vnitřní sklo bezpečnostní stratobel 33.2 kontakt EZS 2x	kus	1,00	32 500,00	32 500,00 kalkulace
	767646510R00	Montáž dveří kovových jednokřídlových (včetně zednického osazení a začištění)	kus	1,00	4 648,90	4 648,90 SoD
	R102 - D3	Vchodové dveře levé hliníkové, jednokřídle 900 x 2000 mm, plné	kus	1,00	22 947,80	22 947,80 SoD
565	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	2,24	1 387,60	3 104,06 SoD
787		Zasklívání				134 334,00
		příplatek za použití bezpečnostního skla Stratobel 33.2 u hliníkových oken	m2	79,02	1 700,00	134 334,00 Kalkulace

Změna č. 65 Ručně kopané sondy kvůli inženýrským sítím před demolicí a odpojení objektu

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				152 908,07
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						152 908,07
Díl:	1	Zemní práce				4 288,60
	113107325R00	Odstranění podkladu pl. 50 m ² , kam. těžené tl. 25 cm	m ²	20,92	205,00	4 288,60 URS 1/2021
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				10 831,75
320	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	11,51	255,60	2 940,93 SoD
321	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	11,51	133,60	1 537,20 SoD
322	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	11,51	182,70	2 102,15 SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km)	t	11,51	12,80	147,28 SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km) skutečnost 15km -1-5=9	t	103,55400	12,80	1 325,49 SoD
324	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí: směsný stavební a demoliční odpad skládky VHS Jihlava s.r.o. Velký Beranov podle ceníku 2020	t	11,51	241,50	2 778,70 SoD
Díl:	1	Zemní práce				122 787,72
	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny	m ³	40,11	1 040,00	41 716,48 URS 1/2021
	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m ³	40,11	509,00	20 417,01 URS 1/2021
	171111103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých ruč	m ³	38,55	267,00	10 292,41 URS 1/2021
	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3	m ³	1,56	517,00	808,40 URS 1/2021

	58981120	recyklát betonový frakce 0/16	t	3,44	278,00	956,32	URS 1/2021
	161111502	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 3 do 6 m nošením	m3	20,00	616,00	12 320,00	URS 1/2021
	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	40,11	91,30	3 662,23	URS 1/2021
	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	40,11	99,10	3 974,90	URS 1/2021
	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	80,22	357,00	28 639,97	URS 1/2021
Díl:	ON	Ostatní náklady				15 000,00	
		Geodetické práce - zaměření stávajících sítí kolem objektu SO 102	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00	Kalkulace

Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				2 770,55
	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16	m3	0,12	3 020,00	362,40
		2*0,6*0,1		0,12		
367	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení, do výšky cca 30 cm	m2	0,52	466,90	242,79
		(2+2+0,6+0,6)*0,1		0,52		
368	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	0,52	103,80	53,98
369	275361721R00	Výztuž základových patek z oceli B 500, Q335A	t	0,02	30 678,90	613,58
363	212572111R00	Lože a obsyp trativodu ze štěrkopisku tříděného fr. 8-16 mm obalené v geotextilii	m3	1,764	849,10	1 497,81
		Včetně vyčištění dna rýh.				
		4,9*0,3*1,2		1,764		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				1 853,28
	962042334	Bourání pilířů z betonu prostého	m3	0,648	2 860,00	1 853,28
		1,8*0,3*1,2		0,648		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				620,83
	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	3,9899	155,60	620,83
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				1 867,25
635	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,4256	245,40	349,84
636	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km)	t	7,128	17,10	121,89
633	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m	t	1,4256	299,30	426,68
634	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	1,4256	179,60	256,04
637	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti: chodníků, obrubníků a asfaltové směsi - skládky VHS Jihlava s.r.o. Velký Beranov podle ceníku 2020	t	1,4256	500,00	712,80

	Elektroinstalace				134 276,24
	kabelové spojky				
	Spojka kabelová v zemi do průměru vodiče 35mm ²	ks	2	1 650,00	3 300,00 kalkulace
	WAP Spojka smršťovací SVCZ-S4-1 pro 4x10-4x35mm ² AL/CU, šroubovací spojky	ks	2	708,00	1 416,00 kalkulace
	Spojka kabelová v zemi do průměru vodiče 150mm ²	ks	3	2 810,00	8 430,00 kalkulace
	WAP Spojka smršťovací SVCZ-S4-1 pro 3x120+70-4x150mm ² AL/CU, šroubovací spojky	ks	3	2 320,00	6 960,00 kalkulace
	Spojka kabelová v zemi do průměru vodiče 240mm ²	ks	1	2 320,00	2 320,00 kalkulace
	WAP Spojka smršťovací SVCZ-S4-41 pro 3x185+95-4x240mm ² AL/CU, šroubovací spojky	ks	1	3 112,00	3 112,00 kalkulace
	Montáž AYKY 4Bx35mm ² 1kV (VU)	m	10	42,50	425,00 kalkulace
	kabel 1-AYKY-J4x 35	m	10	106,10	1 061,00 kalkulace
	montáž AYKY 3Bx150+70mm ² 1kV (VU)	m	5	93,00	465,00 kalkulace
	kabel 1-AYKY-J 3x 150+70	m	5	315,00	1 575,00 kalkulace
	montáž AYKY 3Bx240+120mm ² 1kV (VU)	m	10	93,00	930,00 kalkulace
	kabel 1-AYKY-J 3x 240+120	m	10	432,00	4 320,00 kalkulace
	montáž AYKY 3Bx120+70mm ² 1kV (VU)	m	5	106,30	531,50 kalkulace
	kabel 1-AYKY-J 3x 120+70	m	5	239,00	1 195,00 kalkulace
	odpojení stávající sítě				
	výměna pojistkové vožky - nožové do 400A	ks	18	27,00	486,00 kalkulace
	demontáž výstroje	kpl	1	4 500,00	4 500,00 kalkulace

		odpojení jednožil.vodiče do 315A	ks	25	450,00	11 250,00	kalkulace
		připojení nové skříně					
		výměna pojistkové vložky - nožové do 400A	ks	18	37,70	678,64	kalkulace
		Pojistka nožová PNA2 315A gG	ks	3	257,30	771,90	kalkulace
		Pojistka nožová PNA2 250A gG	ks	3	235,30	705,90	kalkulace
		Pojistka nožová PNA2 125A gG	ks	6	228,30	1 369,80	kalkulace
		Pojistka nožová PNA2 80A gG	ks	3	228,30	684,90	kalkulace
		Pojistka nožová PNA2 63A gG	ks	3	246,20	738,60	kalkulace
		usazení skříně kabelové	kpl	2	3 500,00	7 000,00	kalkulace
		Skříň rozpojovací SR522/NKW1 - 3sady	ks	1	22 500,00	22 500,00	kalkulace
		Skříň rozpojovací SR522/NKW2 - 5sad	ks	1	29 300,00	29 300,00	kalkulace
		připojení jednožil.vodiče do 315A	ks	25	730,00	18 250,00	kalkulace

Změna č. 67 Změny technologie odsávání a filtrace vzduchu ve svařovacích dílnách

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				228 873,80	
		SO 102k - Svářečská škola - vzduchotechnika - Boxy pro svařování s odsáváním				228 873,80	
		ODPOČTY NEPROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				-1 043 738,00	
	751	Vzduchotechnika				-1 043 738,00	
1	75171.R1	Ruční svařování : Odsávací polohovatelné rameno L 2m	kus	-18,00	16 301,00	-293 418,00	SoD
2	75171.R10	Potřebný materiál -CNC plazma, broušení : Stůl 1,5 x 3m s rošty a lamelami, pneumatický	kpl	-1,00	144 902,00	-144 902,00	SoD
3	75171.R11	Odsávací stůl pro broušení 1,3 x 0,8m s odklápěcími bočnicemi	kus	-1,00	71 445,00	-71 445,00	SoD
4	75171.R12	Sací a výfukové potrubí vč. mont.materiálu a servoklapek	kpl	-1,00	229 428,00	-229 428,00	SoD
7	75171.R15	Montáž,oživení,zaškolení,předání (bez realizace energopřípojek,prostupů stěnami a nájmu pracovní plošiny)	kpl	-1,00	273 703,00	-273 703,00	SoD
8	75171.R2	Ruční svařování : Sada spojovacího materiálu	kus	-2,00	1 233,00	-2 466,00	SoD
12	75171.R6	Volitelné příslušenství: LED osvětlení hubice s kabeláží	kus	-2,00	6 138,00	-12 276,00	SoD
13	75171.R7	Volitelné příslušenství:Start/Stop box vč. trafa 24V, zásuvky 380V/230V, uzavírací klapky 24V a kabeláže	kus	-2,00	8 050,00	-16 100,00	SoD
		PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				1 272 611,80	
	751	Vzduchotechnika				1 272 611,80	
		Ruční svařování : Odsávací polohovatelné rameno L 3m	kus	16,00	22 451,00	359 216,00	Kalkulace
		Sací a výfukové potrubí vč. mont.materiálu, servoklapek, doplnění tlumičů hluku, izolace potrubí	kpl	1,00	568 192,80	568 192,80	Kalkulace
		Montáž,oživení,zaškolení,předání (bez realizace energopřípojek,prostupů stěnami a nájmu pracovní plošiny)	kpl	1,00	345 203,00	345 203,00	Kalkulace

Změna č. 68 Úprava rozvodů stlačeného vzduchu pro technologie svařovny

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				221 810,59
		ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				-174 773,32
		SO 102d - Svářečská škola - vzduchotechnika - stlačený vzduch				-154 113,40
	PSV	Rozvody vzduchu				-54 540,40
1	733321213	Potrubí z trubek plastových z polypropylenu (PP-RCT) spojovaných svařováním Ø 25/3,5	m	-18,00	45,30	-815,40 SoD
2	733321214	Potrubí z trubek plastových z polypropylenu (PP-RCT) spojovaných svařováním Ø 32/4,4	m	-60,00	63,40	-3 804,00 SoD
3	733321213.R	Koleno DN25	kus	-10,00	11,00	-110,00 SoD
4	733321224.R	Koleno DN25	kus	-30,00	13,00	-390,00 SoD
5	733321225.R	Nátrubek DN32	kus	-12,00	11,00	-132,00 SoD
6	733321226.R	T-kus DN32/25/32	kus	-3,00	23,00	-69,00 SoD
7	733321227.R	T-kus DN32/32/32	kus	-1,00	20,00	-20,00 SoD
8	733321228.R	Redukce DN32/25	kus	-3,00	10,00	-30,00 SoD
9	733321229.R	Přechod DN32 / G1" vnější	kus	-1,00	150,00	-150,00 SoD
10	733321230.R	Přechod DN25 / G3/4" vnější	kus	-6,00	100,00	-600,00 SoD
11	733321232.R	Ukončovací krabice se 2 rychlospojkami	kus	-6,00	720,00	-4 320,00 SoD
12	733321233.R	Montážní sada filtrů	kus	-1,00	1 811,00	-1 811,00 SoD
13	733321234.R	Spojovací sada filtrů	kus	-2,00	516,00	-1 032,00 SoD

14	734261234	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 3/4	kus	-6,00	113,00	-678,00	SoD
15	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 1	kus	-2,00	145,00	-290,00	SoD
16	733321231.R	Flexibilní hadice G1"	kpl	-1,00	1 630,00	-1 630,00	SoD
17	733321222.R	Kotvící a těsnící materiál	kpl	-1,00	4 528,00	-4 528,00	SoD
18	733321223.R	Montáž a doprava	kpl	-1,00	31 697,00	-31 697,00	SoD
19	723230114	Armatury se dvěma závity s protipožární armaturou PN 5 kulové	kus	-1,00	348,00	-348,00	SoD
20	723230104	Armatury se dvěma závity s protipožární armaturou PN 5 kulové	kus	-2,00	254,00	-508,00	SoD
21	723230113	Armatury se dvěma závity s protipožární armaturou PN 5 kulové	kus	-6,00	263,00	-1 578,00	SoD
	751	Kompresory a technologie SO102				-99 573,00	
22	7526.R	Pístový kompresor B70-7,5-500FT	kus	-1,00	57 353,00	-57 353,00	SoD
23	7527.R	Sušicí jednotka MDX 1200	kus	-1,00	28 246,00	-28 246,00	SoD
24	7528.R	Atlas Copco DD20+	kus	-1,00	4 809,00	-4 809,00	SoD
25	7529.R	Atlas Copco PD20+	kus	-1,00	4 809,00	-4 809,00	SoD
26	7530.R	Atlas Copco QD20+	kus	-1,00	4 356,00	-4 356,00	SoD
SO 102e - Svářečská škola - vzduchotechnika - zařízení IV - větrání kompresorovny						-20 659,92	
	751	Vzduchotechnika - odvětrání kompresorovny				-20 659,92	
	7511112.R	D+M - teplotní čidlo do místnosti pro ovládání ventilátoru	kus	-1,00	6 540,70	-6 540,70	SoD
	751111273	Montáž ventilátoru axiálního středotlakého potrubního základního, průměru přes 300 do 400 mm	kus	-1,00	865,40	-865,40	SoD
	42917606.R	odtahový ventilátor zapuštěný, 1800m3/h, 400V,, s venkovní žaluzií	kus	-1,00	8 035,00	-8 035,00	SoD

	751398052	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové kl	kus	-2,00	623,90	-1 247,80	SoD
	42972963.R	žaluzie protidešťové Pz plech 500x500mm, samočinná, s nátěrem	kus	-2,00	1 864,00	-3 728,00	SoD
	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do	t	-0,07	3 522,00	-243,02	SoD

PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK 396 583,91

SO 102d - Svářečská škola - vzduchotechnika - stlačený vzduch 396 583,91

PSV	Rozvody vzduchu					133 099,91	
	Trubka PPR PP-RCT UNI 32x2,9 4m	m	40,00	81,00	3 240,00	kalkulace	
	Trubka PPR PP-RCT UNI 25x2,8 4m	m	54,00	54,36	2 935,44	kalkulace	
	Koleno PPR 90/32	kus	30,00	16,68	500,40	kalkulace	
	Koleno PPR 90/25	kus	30,00	12,96	388,80	kalkulace	
	Nátrubek 32	kus	12,00	12,36	148,32	kalkulace	
	Nátrubek 25	kus	10,00	11,28	112,80	kalkulace	
	T-kus jednoznačný 32	kus	2,00	29,64	59,28	kalkulace	
	T-kus redukovaný 32x25x32	kus	8,00	29,40	235,20	kalkulace	
	Přechodka s kov. závitem vnějším s osmihr. 32x1"1	kus	2,00	197,88	395,76	kalkulace	
	Přechodka s kov. záv.vnějším 25x3/4"	kus	8,00	120,48	963,84	kalkulace	
	kulový kohout 1" vni/vni	kus	3,00	420,00	1 260,00	kalkulace	
	Kulový kohout-vni/vně 3/4"	kus	7,00	204,00	1 428,00	kalkulace	
	Ukončovací krabice G3/4" + 2 x 1/2"	kus	7,00	642,30	4 496,10	kalkulace	

	Rychlospojka ES 1/2" vnější závit	kus	14,00	158,40	2 217,60	kalkulace
	šroubení 3/4" radiátor.přímé mosaz	kus	8,00	186,22	1 489,73	kalkulace
	šroubení 1" přímé mosaz	kus	4,00	265,08	1 060,32	kalkulace
	Flexibilní hadice DN25	kpl	1,00	2 640,00	2 640,00	kalkulace
	Dvojnipl broušený G1" x G1"	kus	1,00	134,40	134,40	kalkulace
	Dvojnipl broušený G3/4"x 1"	kus	1,00	90,72	90,72	kalkulace
	FeZn DN28x1,5	m	24,00	280,80	6 739,20	kalkulace
	Oblouk DN28	kus	8,00	156,00	1 248,00	kalkulace
	Nátrubek DN28 IVC10.28 2,00 77,00 0 % 154,00 0,00 154,00	kus	2,00	92,40	184,80	kalkulace
	O-28 FPM	kus	22,00	48,00	1 056,00	kalkulace
	Přechod DN28 / G1" vnější	kus	2,00	285,60	571,20	kalkulace
	Objímka s gumou 1" 32-35	kus	40,00	20,33	813,12	kalkulace
	Objímka s gumou 3/4" 23-28mm	kus	80,00	30,64	2 450,88	kalkulace
	Kotvící a těsnící materiá	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00	kalkulace
	Montáž rozvodů vzduchu	kpl	1,00	43 200,00	43 200,00	kalkulace
	Doprava - rozvody vzduchu	kpl	1,00	5 040,00	5 040,00	kalkulace
	Odporový samoregulační drát + instalace	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00	kalkulace
	Stavební přípomocce	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00	kalkulace
	Vzduchotechnika pro kompresorovnu				121 591,20	

		Tlumící manžeta-170x470 l=130	kus	1,00	1 166,40	1 166,40	kalkulace
		RED-170x470/400x470 l=300	kus	1,00	1 124,40	1 124,40	kalkulace
		TR-400x470 l=1000 VP	kus	1,00	2 154,00	2 154,00	kalkulace
		ODB-400x470/400x470 90° R 150	kus	1,00	2 794,80	2 794,80	kalkulace
		RKM-470x400 - servopohon	kus	2,00	5 163,60	10 327,20	kalkulace
		TR-400x470 l=1500 VP	kus	1,00	3 231,60	3 231,60	kalkulace
		TR-800x500 l=500VP	kus	2,00	1 610,40	3 220,80	kalkulace
		RKM-800x500 - servopohon	kus	1,00	7 179,60	7 179,60	kalkulace
		PŽA-800x500	kus	2,00	5 976,00	11 952,00	kalkulace
		Síto-800x500	kus	1,00	1 082,40	1 082,40	kalkulace
		Síto-400x470	kus	1,00	649,20	649,20	kalkulace
		Montážní a spojovací materiál sada	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00	kalkulace
		Montáž vzduchotechniky	kpl	1,00	20 520,00	20 520,00	kalkulace
		Doprava vzduchotechniky	kpl	1,00	2 188,80	2 188,80	kalkulace
		Měření a automatická regulace vzduchotechniky	kpl	1,00	50 400,00	50 400,00	kalkulace
		Distribuční potrubí kondenzát	kpl	1,00	2 400,00	2 400,00	kalkulace
751		Kompresory a technologie SO102				141 892,80	
		Kompresor ALUP SONETTO 10+	kus	1,00	132 232,80	132 232,80	kalkulace
		Timer drain from air receiver (option)	kus	1,00	960,00	960,00	kalkulace

		Separátor oleje OWS 9	kus	1,00	4 500,00	4 500,00	kalkulace
		Spuštění kompresoru autorizovaným technikem	kpl	1,00	4 200,00	4 200,00	kalkulace

Změna č. 69 Zemní práce pro přípojku plynu pro SO 102, HUP vč.základu

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
SO102 - vnitřní plynovod+SO401-přípojka plynu						2 629,93
ODPOČTY NEPROVADĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						-37 379,35
	723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				-37 379,35
79	7235 001.R	Plynoměr G10- pro dálkový odečet	kus	-1,00	8 950,70	-8 950,70 SoD
82	723150306	Potrubí ocelové hladké s BRALENEM D 44,5x3,2 mm	m	-25,00	467,90	-11 697,50 SoD
81	723150305	Potrubí ocelové hladké s BRALENEM D 38x2,6 mm	m	-4,50	417,60	-1 879,20 SoD
92	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	m	-29,50	22,10	-651,95 SoD
94	7235 004	Typová skříň pro HUP	kus	-1,00	14 200,00	-14 200,00 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						40 009,28
Díl:	1	Zemní práce				5 782,89
13	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ s ručním dočištěním	m3	5,10	513,20	2 617,32 SoD
	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,10	509,00	2 595,90 URS 1/2021
14	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	5,10	22,10	112,71 SoD
27	174101101R00	Zásyp rýh, se zhutněním	m3	5,10	89,6	456,96 SoD
Díl:	16	Přemístění výkopku				3 056,23
21	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,10	79,50	405,45 SoD
22	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	5,10	28,20	143,82 SoD

24	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	3,57	126,80	452,68	SoD
	162706119	Příplatek pro vodorovné přemístění bez naložení výkopku ZKD 1000 m	m3	32,13	23,80	764,69	URS 1/2021
23	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	3,57	125,80	449,11	SoD
26	162702199R00	Poplatek za skládku pro rok 2020 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov)	t	4,64	181,10	840,49	SoD
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 693,56	
110	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	1,53	1 106,90	1 693,56	SoD
Díl:	ON	Ostatní náklady				2 500,00	
		Geodetické práce - zaměření přípojky	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00	Kalkulace
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				26 388,00	
		Montáž beton.staveb.skříně plyn-HUP, včetně dodávky skříně	kus	1,00	25 114,00	25 114,00	Kalkulace
		Montáž beton. základu ke skříně plyn-HUP, vč. dodávky	sada	1,00	1 274,00	1 274,00	Kalkulace
	783	Dokončovací práce - nátěry				588,60	
	783614561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí	m	4,50	65,40	294,30	SoD
	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí	m	4,50	65,40	294,30	SoD

Změna č. 70 Změna skladby podlah v SO 102

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				693 163,89
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-793 493,61
	777	Podlahy ze syntetických hmot				-407 719,38
587	776101121R00	Provedení penetrace podkladu podlah ze syntetických hmot vč.dodání penetrace	m2	-379,75	166,00	-63 038,50 SoD
588	776101115R00	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou (stěrkou) tl. 3 mm vč. dodání	m2	-379,75	211,30	-80 241,18 SoD
589	777155010R00	Podlahy lité, průmyslové, epoxydové,protiskuzové, proti otěru, tl. 5 mm vč. dodání	m2	-379,75	659,10	-250 293,23 SoD
590	777217110R00	Soklíky s pozlábkem ChS Epoxy 517, výšky do 100 mm vč. dodání	m	-221,89	54,30	-12 048,41 SoD
591	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	-2,78	754,70	-2 098,07 SoD
	713	Izolace tepelné				-148 421,46
473	713191100RT9	Položení separační fólie mezi beton.mazaninou a tepelnou izolací včetně dodávky PE fólie,	m2	-391,40	3,00	-1 174,20 SoD
474	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	-391,40	64,40	-25 206,16 SoD
475	283 R-76723	Polystyren EPS 100 grey, tl 70 mm, tepelná izolace podlah, - dodání	m2	-469,68	87,50	-41 097,00 SoD
476	28376722	Polystyren EPS 100 grey tl. 60 mm, tepelná izolace podlah, - dodání	m2	-469,68	75,50	-35 460,84 SoD
477	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	-9,40	64,40	-605,36 SoD
478	283 R-76720	Polystyren EPS 100 grey, tl. 40 mm, tepelná izolace podlah, - dodání	m2	-11,28	50,30	-567,38 SoD
479	283 R-76724	Polystyren EPS 100 grey, tl 80 mm, tepelná izolace podlah, - dodání	m2	-11,28	99,60	-1 123,49 SoD

480	713191100RT9	Položení separační fólie mezi beton.mazaninou a tepelnou izolací včetně dodávky PE fólie,	m2	-379,90	3,00	-1 139,70	SoD
481	713121111R00	Izolace podlah - jednovrstvá jako kročejová izolace- montáž	m2	-379,90	32,20	-12 232,78	SoD
482	28376067	Deska izolační kročejová EPS 4000 tl. 60 mm, - dodání	m2	-455,88	65,40	-29 814,55	SoD
63		Podlahy a podlahové konstrukce				-237 352,77	
444	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, tl. 55 mm,	m3	-22,04	4 528,20	-99 819,64	SoD
445	631361921RT0	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 150/150 mm KA17	t	-0,54	29 936,30	-16 197,93	SoD
446	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, tl. 55 mm, 65 mm	m3	-23,40	4 528,20	-105 982,07	SoD
447	631361921RT0	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 150/150 mm KA17	t	-0,51	29 936,30	-15 353,13	SoD

PŘÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK

1 486 657,50

771		Podlahy z dlaždic				643 277,99	
	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	385,90	13,60	5 248,29	URS 1/2021
566	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	385,90	39,20	15 127,42	SoD
	771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	385,90	225,00	86 828,33	URS 1/2021
	771551113	Montáž podlah z dlaždic teracových přes 9 do 12 ks/m2	m2	385,90	576,00	222 280,51	URS 1/2021
	771559192	Příplatek k montáži podlah z dlaždic teracových za omezený prostor	m2	111,18	73,50	8 171,45	URS 1/2021
		Terasova dlažba broušená MRAMORA 300/300/27, O52 šedá	m2	463,08	414,05	191 738,48	kalkulace
	771474112	Montáž soklů z dlaždic rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	320,00	110,00	35 200,00	URS 1/2021
		Terasový sokl MRAMORA 300/70/10, O52 šedý	bm	368,00	112,71	41 477,28	kalkulace
	771591115	Podlahy spárování silikonem stěna X podlaha, dveřem beton pod robotem a plasmou	m	666,93	36,60	24 409,64	URS 1/2021

	59054100	profil přechodový Al 8x20mm u přechodu teraco keramika vč.montáže	m	1,70	404,82	688,20	kalkulace
577	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	24,54	493,50	12 108,40	SoD
	713	Izolace tepelné				422 758,50	
473	713191100RT9	Položení separační fólie mezi beton.mazaninou a tepelnou izolací včetně dodávky PE fólie,	m2	385,90	3,00	1 157,71	SoD
	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	385,90	25,30	9 763,36	URS 1/2021
		pylstyren s pevností v tlaku 500kPa	m2	463,08	630,00	291 743,17	kalkulace
477	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	11,39	64,40	733,19	SoD
478	283 R-76720	Polystyren EPS 100 grey, tl. 40 mm, tepelná izolace podlah, - dodání	m2	13,66	50,30	687,20	SoD
479	283 R-76724	Polystyren EPS 100 grey, tl 80 mm, tepelná izolace podlah, - dodání	m2	13,66	99,60	1 360,74	SoD
480	713191100RT9	Položení separační fólie mezi beton.mazaninou a tepelnou izolací včetně dodávky PE fólie,	m2	379,90	3,00	1 139,70	SoD
481	713121121R00	Izolace podlah - jednovrstvá jako kročejová izolace- montáž	m2	379,90	32,20	12 232,78	SoD
	28376559	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) do tl 60mm	m2	455,88	228,00	103 940,64	URS 1/2021
	63	Podlahy a podlahové konstrukce				420 621,01	
	631311134	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,50	3 750,00	31 875,00	URS 1/2021
	631319111	Příplatek k mazanině za provedení odtokového žiábku do 200x100 mm	m	2,60	185,00	481,00	URS 1/2021
		Dodávka a osazení instalačního kanálu - plný, zaktapávací, výška 40–240 mm	m	2,40	8 096,25	19 431,00	kalkulace
	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,09	47 900,00	4 263,10	URS 1/2021
	631351111	Zřízení bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	20,88	398,00	8 310,24	URS 1/2021
	631351112	Odstranění bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	20,88	96,40	2 012,83	URS 1/2021

	632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	765,80	372,00	284 877,60	URS 1/2021
		1.NP		385,9			
		2.NP		379,9			
	632451291	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C20 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	1 531,60	30,80	47 173,28	URS 1/2021
	634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	12,50	83,90	1 048,75	URS 1/2021
	634661111	Výplň dilatačních spár šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	12,50	81,80	1 022,50	URS 1/2021
	634112123	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	771,10	26,10	20 125,71	URS 1/2021

Změna č. 71 Změny silnoproudých instalací

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				1 075 381,76
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-533 086,20
		SO 102f - Silnoproudá elektroinstalace				-533 086,20
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-106 600,00
3	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	-2 000,00	53,30	-106 600,00 SoD
	997	Přesun sutě				-12 075,60
4	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	-4,00	171,10	-684,40 SoD
5	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-20,00	15,10	-302,00 SoD
		4*5 'Přepočtené koeficientem množství		-20,00		
6	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	-4,00	281,80	-1 127,20 SoD
7	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	-4,00	1 006,30	-4 025,20 SoD
	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	-4,00	1 484,20	-5 936,80 SoD
	741	Elektroinstalace - silnoproud				-363 149,60
15	741122025	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm ²	m	-30,00	25,20	-756,00 SoD
16	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²	m	-36,00	148,90	-5 360,40 SoD

17	741122132	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 4x6 mm ²	m	-10,00	21,10	-211,00	SoD
18	34111072	kabel silový s Cu jádrem 1 kv 4x6mm ²	m	-12,00	59,10	-709,20	SoD
21	741122143	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	-1 100,00	15,60	-17 160,00	SoD
22	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1 kv 5x4mm ²	m	-1 320,00	49,00	-64 680,00	SoD
23	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	-5,00	593,70	-2 968,50	SoD
24	35717503.R1	katedrový rozvaděč, 3x230V s 3. stupeň PO, VGA, HDMI, AUDIO, 2xRJ 45	kus	-2,00	10 314,20	-20 628,40	SoD
25	35717503.R9	Rozvaděč 1.NP osvětlení	kus	-1,00	12 467,60	-12 467,60	SoD
26	35717503.R7	Rozvaděč RH	kus	-1,00	103 343,10	-103 343,10	SoD
27	35717503.R8	Rozvaděč RB1-RB4	kus	-4,00	24 089,90	-96 359,60	SoD
28	35717503.R5	Rozvaděč RB 2.NP	kus	-1,00	12 628,60	-12 628,60	SoD
29	35717503.R6	Rozvaděč RB 2.NP osvětlení	kus	-1,00	6 289,10	-6 289,10	SoD
52	741330302	Montáž ovladačů tlačítkových vestavných se zapojením vodičů s aretací	kus	-5,00	226,40	-1 132,00	SoD
53	1612499	TOTAL STOP TLACITKO 590.PG1M9W01 s aretací, na klíč	kus	-5,00	1 103,90	-5 519,50	SoD
59	34823742	SVÍTIDLO stropní, vestavné, zářivkové, 2x58W, 5200lm	kus	-4,00	940,90	-3 763,60	SoD
61	741372101	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných podhledových bodových	kus	-4,00	226,40	-905,60	SoD
62	348144530.R	SVÍTIDLO stropní, vestavné, LED , 20W, downlight, 1500lm, 4000K, IP40	kus	-4,00	1 136,10	-4 544,40	SoD
70	7418202.R	D+M větrná automatika wia101	kus	-1,00	3 119,40	-3 119,40	SoD
72	7418205.R	D+M zásuvka reproduktorová	kus	-4,00	150,90	-603,60	SoD

	21-M	Elektromontáže				-31 080,00
88	210902116	Montáž izolovaných kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (AYKY,...) uložených pevně počtu a průřezu žil 4x95 mm ²	m	-150,00	55,30	-8 295,00 SoD
89	34113124.R	kabel silový s Al jádrem 1 kV 4x95mm ²	m	-150,00	151,90	-22 785,00 SoD
	742	Elektromontáže				-20 181,00
80	742240005.R	montáž řídicí jednotka žaluzií	kus	-7,00	1 197,50	-8 382,50 SoD
81	1596254	RIDICI JEDNOTKA K ZALUZIIM	kus	-7,00	1 685,50	-11 798,50 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						1 608 467,96
		SO 102f - Silnoproudá elektroinstalace				1 608 467,96
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				124 800,00
	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	2 000,00000	62,40	124 800,00 SoD
	997	Přesun sutě				12 536,40
	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	4,00000	171,10	684,40 SoD
	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20,00000	15,10	302,00 SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km) skutečnost 15km -1-5=9	t	36,00000	12,80	460,80 SoD
	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	4,00000	281,80	1 127,20 SoD
	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	4,00000	1 006,30	4 025,20 SoD
	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného	t	4,00000	1 484,20	5 936,80 SoD
		Úpravy povrchů				13 267,80

	460710043	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	78,00000	170,10	13 267,80	SoD
	741	Elektroinstalace - silnoproud				1 426 633,76	
9	741112101	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových kruhových	kus	56,00	38,20	2 139,20	SoD
		krabice univerzální rozvodná KPR68 12x4 mm2, D 73,5 mm x 66 mm	kus	50,00	35,87	1 793,50	kalkulace
		Krabice odbočná KO100 s víčkem	kus	6,00	6,90	41,40	kalkulace
		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 6 až 10 mm2	m	800,00	69,00	55 200,00	kalkulace
		vodič silový s Cu jádrem 6mm2	m	880,00	69,00	60 720,00	kalkulace
		Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	600,00	39,70	23 820,00	kalkulace
		FBY-SL-CZ 29 trubka ohebná	m	300,00	10,30	3 090,00	kalkulace
		FBY-SL-CZ 23 trubka ohebná	m	300,00	8,90	2 670,00	kalkulace
		Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	600,00	41,00	24 600,00	kalkulace
		Trubka ohebná Monoflex 20	m	300,00	5,30	1 590,00	kalkulace
		Trubka ohebná Monoflex 16	m	300,00	4,30	1 290,00	kalkulace
		Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod pevně	m	1 025,00	44,40	45 510,00	kalkulace
		FBY-SL-CZ 36 trubka ohebná	m	300,00	17,90	5 370,00	kalkulace
		Trubka ohebná 125N 42,2mm	m	300,00	25,70	7 710,00	kalkulace
		Kopoflex 50	m	375,00	17,70	6 637,50	kalkulace
		Kopoflex 90	m	50,00	60,60	3 030,00	kalkulace

13	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2	m	2 000,00	15,60	31 200,00	SoD
14	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	m	2 360,00	17,90	42 244,00	SoD
		Montáž kabelů měděných bez ukončení uloženýchv trubce o počtu a průřezu žil 4x1 mm2	m	50,00	29,30	1 465,00	kalkulace
		Kabel H05VV-F 4G1 bílá	m	50,00	25,40	1 270,00	kalkulace
		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou o počtu a průřezu žil 4x10 mm2	m	25,00	26,00	650,00	kalkulace
		Kabel CYKY 4x10	m	25,00	177,00	4 425,00	kalkulace
		Montáž kabelů měděných bez ukončení uloženýchv trubce o počtu a průřezu žil 4x10 mm2	m	25,00	29,30	732,50	kalkulace
		Kabel CY-JZ 4x10 (YSLYCY-JZ)	m	25,00	277,50	6 937,50	kalkulace
		Tažení topného kabelu k potrubí	m	25,00	35,30	882,50	kalkulace
		Topný kabel samoregulační 20W/m	m	25,00	370,70	9 267,50	kalkulace
		Montáž vodiče nebo lana silnoprůděho měděného uloženého v trubkovodu nebo v lištách včetně zatažení vodiče do trubek nebo lišt, instalace, manipulace s vodičem, prozvonění a označení, pročištění trubkovodu, otevření a zavření krabic CY, CYA 10,0 mm2	m	30,00	48,50	1 455,00	kalkulace
		vodič silový s Cu jádrem 10 mm2	m	30,00	70,00	2 100,00	kalkulace
		Montáž kabelů měděných bez ukončení bez ukončení uloženého pevně o počtu a průřezu žil 5x16 mm2	m	50,00	100,00	5 000,00	kalkulace
		Kabel CYKY 5x16 pro připojení svářecího robota	m	50,00	583,00	29 150,00	kalkulace
		Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů vestavných, provedení IP 44 63A 5p 6h 400V	ks	2,00	478,00	956,00	kalkulace
		Zásuvka nástěnná 63A 5P 400V IP44	ks	2,00	1 192,00	2 384,00	kalkulace
		Výměna jističe a propojů v rozvaděči RH	ks	3,00	1 112,00	3 336,00	kalkulace

		Jistič 3p D 63A 10kA	ks	2,00	2 277,00	4 554,00	kalkulace
		Jistič 3p C 25A 10kA	ks	1,00	1 075,00	1 075,00	kalkulace
19	741122142	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	200,00	15,60	3 120,00	SoD
20	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm ²	m	240,00	18,10	4 344,00	SoD
21	741122143	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	1 860,00	15,60	29 016,00	SoD
		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x6mm ²	m	2 216,00	106,58	236 181,28	kalkulace
		katedrový rozvaděč, 3x230V s 3. stupeň PO, VGA, HDMI, AUDIO, 2xRJ 45	kus	2,00	19 381,20	38 762,40	kalkulace
		Zásuvka Legrand Mosaic 1x 230	kus	2,00	132,00	264,00	kalkulace
		Zásuvka Legrand Moasic 1x RJ 45	kus	2,00	362,40	724,80	kalkulace
		Zásuvka Legrand Mosaic 1x RCA Cinch	kus	4,00	1 118,40	4 473,60	kalkulace
		Zásuvka Legrand Mosaic 1x HDMI	kus	2,00	1 662,00	3 324,00	kalkulace
		Rámeček Legrand Mosaic 4x násobný	kus	2,00	258,00	516,00	kalkulace
		Montážní deska legrand	kus	8,00	30,00	240,00	kalkulace
		Modulární záslepka	kus	2,00	40,80	81,60	kalkulace
		Rozvaděč RB	kus	1,00	377 452,00	377 452,00	kalkulace
		Rozvaděč 2.NP	kus	1,00	62 300,00	62 300,00	kalkulace
		Rozvaděč světla	kus	1,00	36 950,00	36 950,00	kalkulace

		Ovládací rozvaděč pro kóje	kus	1,00	92 053,00	92 053,00	kalkulace
30	741310201	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	4,00	65,40	261,60	SoD
31	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	4,00	124,80	499,20	SoD
		Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů vestavných, provedení IP 54 16 A	kus	2,00	155,23	310,46	kalkulace
		Průmyslová zásuvka s krytím IP54	kus	2,00	237,19	474,38	kalkulace
		Montáž spínačů průmyslových jednopólových se zapojením vodičů vestavných, provedení IP 54 10 A	kus	2,00	155,23	310,46	kalkulace
		Průmyslový spínač řazení 1, krytí IP 54	kus	2,00	369,07	738,14	kalkulace
		Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů vestavných, provedení IP 67 16 A	kus	6,00	155,23	931,39	kalkulace
		DK ZÁSUVKA VZ16	kus	6,00	94,54	567,22	kalkulace
		Montáž zásuvky 2xRJ45, průmyslové provedení	kus	2,00	52,20	104,40	kalkulace
		ER ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 Cat 6	kus	2,00	1 293,89	2 587,78	kalkulace
		Zemnicí bod nástěný	kus	12,00	378,79	4 545,50	kalkulace
		Montáž zemnicího bodu	kus	12,00	59,52	714,24	kalkulace
		Ethernetové relé kompatibilní s Powerkey vč.licence pro zadání jednotky a vytvoření uživatelské funkce	kpl	1,00	15 716,10	15 716,10	kalkulace
38	741313003	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	10,00	96,60	966,00	SoD
39	34555121	zásuvka 2násobná 16A bílá	kus	10,00	137,30	1 373,00	SoD
46	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm ²	m	900,00	15,60	14 040,00	SoD

47	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	1 020,00	10,50	10 710,00	SoD
		kabel silový s Cu jádrem 3x1,5 s požární odolností	m	80,00	53,40	4 272,00	kalkulace
		Montáž speciálních vodičů pro chráněné únikové trasy	m	110,00	22,00	2 420,00	kalkulace
		kabel silový s Cu jádrem 3x2,5 s požární odolností	m	30,00	62,50	1 875,00	kalkulace
		Montáž protipožárních kabelových přichytek	ks	300,00	19,80	5 940,00	kalkulace
		Ohniodolná požární kabelová přichytka pro kabel s funkční integritou při požáru 30 minut (P30-R, PH30- R) a třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	ks	300,00	5,30	1 590,00	kalkulace
		TOTAL STOP tlačítko s nerozbitným sklem	ks	2,00	1 100,00	2 200,00	kalkulace
54	741370034	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 2 zdroje nouzové	kus	18,00	231,40	4 165,20	SoD
55	10.151.533	Sví.nouz. 2x36W IP66	kus	18,00	2 465,30	44 375,40	SoD
58	741371022	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních vestavných 2 zdroje	kus	3,00	226,40	679,20	SoD
60	34823742	SVÍTIDLO stropní, přisazené, zářivkové, průmyslové provedení 2x58W, 5200lm	kus	5,00	930,80	4 654,00	SoD
		Svítidlo stropní přisazené norma IP 54, 2x58W,5200lm	kus	2,00	1 376,00	2 752,00	kalkulace
		montáž světel přisazené stěna a strop	kus	2,00	226,40	452,80	kalkulace
		světlo úklidovka	kus	1,00	800,00	800,00	kalkulace
		světlo sklad pod schody	kus	1,00	800,00	800,00	kalkulace
		Montáž svítidlo venkovní s pohybovým čidlem nástěnné vestavné 1 zdroj	kus	2,00	466,80	933,60	kalkulace
		Venkovní LED svítidlo s pohybovým čidlem	kus	2,00	2 506,80	5 013,60	kalkulace
		Montáž svítidlo venkovní ovládané soumrakovým čidlem nástěnné vestavné 1 zdroj	kus	1,00	466,80	466,80	kalkulace
		Venkovní LED svítidlo se soumrakovým čidlem	kus	1,00	4 296,00	4 296,00	kalkulace
	21-M	Elektromontáže				31 230,00	

86	210812031	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm ²	m	1 150,00	14,10	16 215,00	SoD
87	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm ²	m	1 430,00	10,50	15 015,00	SoD

Změna č. 72 Změny slaboproudých instalací

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				744 050,40
		ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				-474 012,30
		SO 102g - Slaboproudá elektroinstalace				-474 012,30
	741	Elektroinstalace - silnoproud				-84 118,70
27	741313053.R	Montáž zásuvky 2xRJ45	kus	-33,00	95,60	-3 154,80 SoD
28	1213449	ZASUVKA 2xRJ45 CAT6	kus	-33,00	150,00	-4 950,00 SoD
29	741313143.R	Montáž zásuvky 2xRJ45, průmyslové provedení	kus	-20,00	95,60	-1 912,00 SoD
30	1585463	RAMECEK DATOVY RJ45 CAT.5 UTP GW30287	kus	-20,00	34,00	-680,00 SoD
31	1213449	ZASUVKA 2xRJ45-8 CAT6 R304373	kus	-20,00	150,00	-3 000,00 SoD
32	741376011	Montáž speciálních svítidel se zapojením vodičů výstražného majáčku s barevnými diodami s podstavcem blikáče	kus	-21,00	120,80	-2 536,80 SoD
33	404830100	detektor kouře a teploty kombinovaný , vč. patice	kus	-21,00	1 625,00	-34 125,00 SoD
34	7418206.R	D+M obslužné pole požární ochrany	kus	-1,00	9 509,20	-9 509,20 SoD
36	7418208.R	D+M IP ústředna, 100 (200) uživatelů, 30 hovorů, až 16 portů pro FXS, GSM, FXO a BRI, rack	kus	-1,00	24 250,90	-24 250,90 SoD
	742	Elektromontáže				-235 938,70
46	742210005	Montáž ústředny EPS čelního panelu	kus	-1,00	3 773,50	-3 773,50 SoD
47	1285705	USTREDNA EPS	kus	-1,00	44 980,00	-44 980,00 SoD
50	742210071	Montáž ovládacího tabla externího pro EPS	kus	-1,00	1 459,10	-1 459,10 SoD

51	ABB.2TMA2.R	Tablo obsluhy EPS	kus	-1,00	9 861,00	-9 861,00	SoD
52	742210111	Montáž klíčového trezoru se zámkovou vložkou	kus	-1,00	1 911,90	-1 911,90	SoD
53	ABB.2TMA2.R2	klíčový trezor požární ochrany	kus	-1,00	20 176,00	-20 176,00	SoD
56	742210261	Montáž světelných nebo zvukových prvků EPS sirény nebo majáku nebo signalizace	kus	-2,00	654,10	-1 308,20	SoD
57	10.614.925	elektronická siréna + LED indikace, 24 V Kompatibilita se současnou technologií vnější siréna	kus	-1,00	2 214,00	-2 214,00	SoD
58	1214156	VNITRNI SIRENA JA-110A Kompatibilita se současnou technologií.	kus	-1,00	921,00	-921,00	SoD
59	742220071	Montáž dveřního modulu pro připojení čteček v krytu	kus	-2,00	493,10	-986,20	SoD
60	1392899	Čtecí modul , který ovládá dveřní zámek, vyhodnocuje čtení karet jak z čteček, tak i z modulů, ovládá bzučák, vyhodnocuje vstupy a může komunikovat dále po lince RS-485, plná kompatibilita se současným zařízením	kus	-2,00	2 591,00	-5 182,00	SoD
61	742220141	Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	-6,00	452,80	-2 716,80	SoD
62	1608209	Klávesnice v kovovém uzamykacím krytu. Kompatibilita se současnou technologií hlášení.	kus	-6,00	3 119,00	-18 714,00	SoD
65	742220421	Nastavení a oživení PZTS instalace přístupového SW	kus	-2,00	1 106,90	-2 213,80	SoD
66	139289.R	řídící jednotka přístupového systému	kus	-2,00	9 811,00	-19 622,00	SoD
68	1000897	NAHRAVACI ZARIZEN: kamerový záznam dle typu kamery, plná kompatibilita se současným systémem, včetně stejného SW. Kamerový záznam min. 21dní, možnost aut.přemazání.	kus	-1,00	19 220,00	-19 220,00	SoD
72	742240001	Montáž elektronické kontroly vstupu čtečky karet	kus	-9,00	447,80	-4 030,20	SoD
73	11.006.717	Čtečka pro připojení ke čtecímu modulu, který ovládá dveřní zámek, vyhodnocuje čtení karet jak z čtecího modulu, tak ze čtečky, ovládá bzučák , vyhodnocuje vstupy a může komunikovat dále po lince RS-485. plná kompatibilita se současným zařízením.	kus	-9,00	2 707,00	-24 363,00	SoD

84	1490175	PANEL 24x RJ45 UTP 6 1U	kus	-6,00	840,00	-5 040,00	SoD
85	742410011	Montáž rozhlasu vstupního modulu rozhlasové ústředny	kus	-1,00	553,40	-553,40	SoD
86	ABS.020170.R	modul pro ústředny – 2xFXS port pro 2 analog.telefony	kus	-1,00	1 635,00	-1 635,00	SoD
87	742410062	Montáž rozhlasu reproduktoru podhledového s krytem	kus	-8,00	226,40	-1 811,20	SoD
88	ABB.2CKA008.R	Reproduktory pár, kompaktní, aktivní, 4-palcové polypropylenem potažené basové reproduktory, 1-palcové „ferrofluid-cooled“ hedvábné kuželové tweetry, Optimage IV výškový zvukovod, 20W zesilovač/kanál, RCA, 1/8" stereo vstup a výstup na předním panelu, Vč. držáku na stěnu a propojovacích kabelů	kus	-8,00	5 283,00	-42 264,00	SoD
89	742420121	Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	-4,00	99,60	-398,40	SoD
90	37451231	zásuvka telefonní bílá	kus	-4,00	146,00	-584,00	SoD
	M	Práce a dodávky M				-2 153,30	
97	2203005.R3	D+M Konektor FSMA a ST(BFOC) s rýhovanou maticí nebo šestihrannou maticí pro krimpování, lepení nebo snadné upínání Vhodný pro POF 2,2 mm Vhodné pro různé průměry kabelů (2,2 mm a 6,0 mm) Konektor s ochranou proti nadměrnému ohybu a protiprachovou zátkou Ochrana proti ohybu, barva černá a červená	kus	-3,00	231,40	-694,20	SoD
98	2203005.R4	Úsředna EPS a EZS - příprava	kus	-1,00	1 459,10	-1 459,10	SoD
	21-M	Elektromontáže				-151 801,60	
107	2203009.R	D+M Wiegandový kontrolér	kus	-9,00	8 226,20	-74 035,80	SoD
108	2203010.R	D+M bzučák, plná kompatibilita se současným zařízením	kus	-3,00	699,40	-2 098,20	SoD
109	220320083	Montáž hodin včetně montáže na připravené úchytné body, připojení přívodů, přezkoušení hodin a signalizace, seřízení na jednotný čas digitálních [IKON 20 IPP] do panelu	kus	-2,00	1 761,00	-3 522,00	SoD

110	1542228	DIGITALNI NASTENNE	kus	-2,00	10 173,00	-20 346,00	SoD
111	220320201	Montáž zvonku pro vnitřní použití na střídavý nebo stejnosměrný proud napětí 3 až 24 V	kus	-2,00	246,50	-493,00	SoD
112	1241641	ZVONEK DIGI	kus	-2,00	981,00	-1 962,00	SoD
113	220322002.R1	D+M Tlačítko EPS	kus	-4,00	1 801,20	-7 204,80	SoD
113	220322002	Montáž součástí EZS čidla, snímače nebo sirény	kus	-12,00	156,00	-1 872,00	SoD
114	1216214	CIDLO EZS	kus	-12,00	795,00	-9 540,00	SoD
115	220300643	Ukončení koaxiálních kabelů pro anténní svody včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, úpravy vnějšího dutého vodiče, odstranění izolace z vnitřního vodiče, přiletování na špičky konektorů na kabelu do vnějšího průměru do 15 mm	kus	-6,00	75,50	-453,00	SoD
116	220450021	Uvedení systému do provozu nastavení a konfigurace SW dohledu 1 port	kus	-1,00	3 521,90	-3 521,90	SoD
117	1137352.R	KONFIGURACNI SOFTWARE APS	kus	-1,00	1 208,00	-1 208,00	SoD
118	220322001	Montáž zabezpečovací ústředny EZS	kus	-1,00	1 559,70	-1 559,70	SoD
119	1576585	Ústředna EZS 16Z komplet vč. Krabice, napaječe a AKU. Kompatibilita se současnou technologií.	kus	-1,00	14 822,00	-14 822,00	SoD
123	220322007	Montáž komunikačního modulu univerzální [UNI1TN] nebo multifunkční [E080] nebo USD	kus	-1,00	2 767,20	-2 767,20	SoD
124	220322008	Montáž komunikačního modulu konfigurace a nastavení	kus	-1,00	1 761,00	-1 761,00	SoD
125	10.900.991	SW komunikační. Kompatibilita se současnou technologií, multilicence	kus	-1,00	3 019,00	-3 019,00	SoD
126	220700181	Montáž koaxiálního kabelu na stožár TVP včetně přípravy kabelu, vytažení na stožár a pevného přichycení, vlastního měření, zápisu naměřených hodnot, zrušení spojení, vyhotovení protokolu [VCE ZE 75-12,2]	m	-80,00	10,10	-808,00	SoD
127	1002898	KABEL KOAX H-121 AL 75 OHM PVC	m	-80,00	10,10	-808,00	SoD

PŘÍPOČTY PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK

1 218 062,70

		SO 102g - Slaboproudá elektroinstalace				1 218 062,70
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				63 752,00
	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	460,00000	62,40	28 704,00 SoD
	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	520,00000	67,40	35 048,00 SoD
	997	Přesun sutě				2 720,00
	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,32400	94,50	219,62 SoD
	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11,62000	17,10	198,70 SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skláidka VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km) skutečnost 15km -1-5=9	t	20,91600	12,80	267,72 SoD
	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	2,32400	179,60	417,39 SoD
	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,32400	343,40	798,06 SoD
	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného	t	2,32400	352,20	818,51 SoD
	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				10 716,30
	460710043	Vyplnění rýh a otvorů - vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	63,00000	170,10	10 716,30 SoD
Díl:	H01	Budovy občanské výstavby				355,50
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	2,28470	155,60	355,50 SoD
	741	Elektroinstalace - silnoproud				182 055,94
17	741112101	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových kruhových	kus	35,00	38,20	1 337,00 SoD
18	8500071160	Krabice přístrojová pod omítku, KP 67/2 KA	kus	35,00	9,00	315,00 SoD

25	741210103	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 300 kg	kus	1,00	1 559,70	1 559,70	SoD
26	35718100.R	Rozvaděč 2000x800x800: Základní podmínkou je plná kompatibilita se stávajícím zařízením, nadřazeným zařízením a komunikace s ostatními novými zařízeními objektu. HLAVNÍ SOUČÁSTI :Top Duct Light – délky 800 mm Top Duct Light – stavitelný koncový kryt Překlenovací kanál s ochranou poloměru ohybu Příslušenství pro kabelový management, řízené PDU	kus	1,00	14 993,00	14 993,00	SoD
		Montáž zásuvky 2xRJ45	kus	41,00	95,60	3 919,60	kalkulace
		Kryt zásuvky komunikační přímé dvojnásobné	kus	39,00	126,60	4 937,40	kalkulace
		Rámeček jednonásobný	kus	39,00	27,36	1 067,04	kalkulace
		Keystone RJ45 CAT6a - rack	kus	192,00	281,20	53 990,40	kalkulace
		Keystone RJ45 CAT6a - zásuvky	kus	171,00	281,20	48 085,20	kalkulace
		Zásuvka průmyslová s krytkou	kus	29,00	822,80	23 861,20	kalkulace
		Montáž zásuvky 2xRJ45, průmyslové provedení	kus	29,00	95,60	2 772,40	kalkulace
35	7418207.R	D+M montážní deska pro kamery do zateplení	kus	12,00	679,20	8 150,40	SoD
		Převodník analogové telefoní linky na digitální NEOGATE-TA3200 Yeastar IP brána	kus	1,00	17 067,60	17 067,60	kalkulace
	742	Elektromontáže				910 233,39	
43	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	7 227,27	9,10	65 768,18	SoD
44	10.058.430	UTP 4x2x0,5 cat.6a lanko bal.305m	m	5 900,00	7,00	41 300,00	SoD
45	1287642	KABEL OPTRONICS CAT6 UTP 6305 PVC LSZH	m	2 080,00	11,70	24 336,00	SoD
		Montáž protipožárních kabelových příchytok	ks	480,00	21,60	10 368,00	kalkulace

		Ohniodolná požární kabelová přichytka pro kabel s funkční integritou při požáru 30 minut (P30-R, PH30- R) a třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	ks	480,00	5,76	2 764,80	kalkulace
		Datový kabel UTP Cat6 v protipožárním provedení	m	120,00	34,74	4 168,80	kalkulace
		Montáž speciálních vodičů pro chráněné únikové trasy	m	170,00	24,00	4 080,00	kalkulace
		Protipožární datový kabel pro EZS	m	50,00	45,20	2 260,20	kalkulace
54	742210231	Montáž magnetu přídržného s tlačítkem	kus	24,00	135,80	3 259,20	SoD
55	1577140	MAGNETICKY KONTAKT	kus	24,00	100,00	2 400,00	SoD
		Montáž EZS sirény	kus	1,00	229,40	229,40	kalkulace
		Vnitřní siréna pro EZS Satel	kus	1,00	1 350,00	1 350,00	kalkulace
		Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	2,00	207,70	415,40	kalkulace
		Klávesnice satel pro ovládání systému EZS	kus	2,00	3 756,00	7 512,00	kalkulace
		Čidlo EZS PIR+sklo 1.NP	kus	15,00	1 480,00	22 200,00	kalkulace
		Čidlo EZS PIR+MW 2.NP	kus	6,00	1 480,00	8 880,00	kalkulace
		Třířstivé čidlo s detekcí bezpečnostních skel	kus	1,00	2 140,00	2 140,00	kalkulace
		Montáž a zapojení zónového expandéru	kus	9,00	748,00	6 732,00	kalkulace
		Zónový expandér	kus	9,00	1 310,00	11 790,00	kalkulace
		Záložní zdroj pro sběrnici s baterií v bedně	kus	1,00	4 740,00	4 740,00	kalkulace
		Kryt zónového expandéru	kus	9,00	384,00	3 456,00	kalkulace
		Montáž součástí EZS čidla, snímače nebo sirény	kus	22,00	408,17	8 979,74	kalkulace
		Optický převodník Metel pro hlásičové linky EZS	kus	1,00	12 052,00	12 052,00	kalkulace

		GMS modul pro EZS Satel	kus	1,00	3 347,00	3 347,00	kalkulace
		Skříň pro optický převodník AWO256PU	kus	1,00	1 208,00	1 208,00	kalkulace
		Montáž a oživení optického převodníku	kus	1,00	3 000,00	3 000,00	kalkulace
		kabel sdělovací s Cu jádrem 2x2,5mm	m	100,00	48,50	4 850,00	kalkulace
		Pomocná svorkovnice	ks	27,00	214,80	5 799,60	kalkulace
		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x2,5 až 6 mm2	m	100,00	10,67	1 067,00	kalkulace
		Montáž kabelu uloženého v trubkách nebo v lištách včetně odvinutí kabelu z bubnu, natáhnutí, odříznutí, zaizolování a zatažení do trubek nebo lišt, pročištění trubky, prozvonění a označení kabelu SYKFY 5 x 2 x 0,5 mm	m	560,00	19,48	10 908,80	kalkulace
		kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm SYKFY	m	560,00	11,70	6 552,00	kalkulace
		Přístupový systém					
		Čtečka pro připojení ke čtecímu modulu s wiegandovým výstupem, plná kompatibilita se současným zařízením	kus	6,00	11 086,61	66 519,64	kalkulace
		Komunikační kabel pro sběrnici WIEGAND 6x0,22+2x0,5	m	380,00	26,20	9 956,00	kalkulace
		Ovládací kabel pro zámky H05VV-F 2X1	m	230,00	21,10	4 853,00	kalkulace
		Protipožární kabel pro spínání zámků	m	50,00	24,59	1 229,25	kalkulace
		Montáž speciálních vodičů pro chráněné únikové trasy	m	50,00	22,00	1 100,00	kalkulace
		Montáž protipožárních kabelových přichytek	ks	120,00	19,80	2 376,00	kalkulace
		Ohniodolná požární kabelová přichytka pro kabel s funkční integritou při požáru 30 minut (P30-R, PH30- R) a třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	ks	120,00	5,28	633,60	kalkulace
		Ovládací kabel pro zámky FUHR 6x1	m	100,00	77,20	7 720,00	kalkulace

		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	760,00	25,20	19 152,00	kalkulace
		Licence pro připojení čtečky do SW	kus	6,00	1 500,00	9 000,00	kalkulace
		D+M Zálohovaný zdroj pro řídicí jednotky s baterií 40aH	kpl	1,00	17 100,00	17 100,00	kalkulace
		D+M pomocný zdroj pro zámky FUHR autotronic 834	ks	1,00	900,00	900,00	kalkulace
		Řídicí jednotka pro čtečky karet pro připojení 4 čteček, komunikace wiegand a LAN plná kompatibilita se současným zařízením	kus	2,00	31 200,00	62 400,00	kalkulace
63	742220171	Montáž komunikátoru do ústředny telefonní	kus	1,00	1 106,90	1 106,90	SoD
64	1676558	IP Vario, dveřní interkom, 6 tl.	kus	1,00	12 176,00	12 176,00	SoD
		Rozhlas					
		Montáž rozhlasu reproduktoru podhledového s krytem	kus	10,00	68,20	682,00	kalkulace
		Pohledové reproduktory norma EN54-24	kus	10,00	1 250,00	12 500,00	kalkulace
		Pomocná konstrukce pro reproduktory	kus	10,00	240,00	2 400,00	kalkulace
		Koncový zesilovač pro 100 V rozvody zvuku	kus	1,00	23 381,60	23 381,60	kalkulace
		Funkční kabelová trasa k reproduktorům	m	220,00	36,90	8 118,00	kalkulace
		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	220,00	25,30	5 566,00	kalkulace
		Velkokapacitní nahrávací zařízení, kompatibilita se současným systémem, včetně stejného SW. Kamerový záznam min. 21dní, možnost aut.přemazání.	kus	1,00	105 788,48	105 788,48	kalkulace
69	742230003	Montáž kamerového systému venkovní nebo vnitřní kamery	kus	23,00	553,40	12 728,20	SoD

70	ABS.0111360008.R	Kamera IP, interní. Dle požadavků zadavatele, provedení proti vandalismu, min. 2MPx s rozlišením, IR přísvit, min. 10m, mechanický IR CUT foltr, WDR min. 120dB, motorický objektiv při 30 sn./sec, typ ohniskové vzdálenosti dopřesní zadavatel, napájení prostřednictvím PoE switchů, podpora kodek videa h. 265, plná kompatibilita se stávajícím systémem	kus	1,00	4 236,00	4 236,00	SoD
		IP Kamera vnitřní 4MPx s funkcemi pro výrazné zlepšení schopností kamery v komplikovaných světelných podmínkách včetně držáku - kamery do svařovacích dílen	kus	12,00	10 570,00	126 840,00	kalkulace
71	ABS.0111360.R	Kamera IP. Dle požadavků zadavatele, provedení do exteriéru a proti vandalismu, BULLET, min. 2MPx s rozlišením, IR přísvit, min. 10m, motorický objektiv (standatr 2,8-12 mm ohnisková vzdálenost), typ ohniskové vzdálenosti dopřesní zadavatel, napájení prostřednictvím PoE switchů, podpora kodek videa h. 265, plná kompatibilita se stávajícím systémem	kus	10,00	7 693,00	76 930,00	SoD
77	742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení	kus	3,00	190,20	570,60	SoD
78	15772.R	Switch 48x 10/100/1000 Mbps, 2x 1 Gbps SFP, 2x 10 Gbps SFP+, POE+ 802.3af/at, rack 1U, Kompatibilita se současnou technologií hlášení.	kus	3,00	6 792,00	20 376,00	SoD
81	742330023	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U	kus	4,00	65,40	261,60	SoD
82	1370100	VYVAZOVACI PANEL 19"	kus	4,00	180,00	720,00	SoD
83	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	4,00	99,60	398,40	SoD
		Modulární neosazený panel CAT6A STP	kus	10,00	460,00	4 600,00	kalkulace
	M	Práce a dodávky M				48 229,56	
92	2203005.R1	Ukončení kabelu UTP v RACK	kus	158,00	65,40	10 333,20	SoD
96	2203005.R2	Konektorování optického kabelu	kus	24,00	125,80	3 019,20	SoD
103	2203005.R9	Měření na kabelu LAN CAT.6	kpl	158,00	55,30	8 737,40	SoD

104	2203005.R	Ukončení kabelu UTP v zásuvce	kus	158,00	65,40	10 333,20	SoD
105	2203007.R	D+M horizontální ventilační jednotka , 2U, 4x ventilátor, 230V/60W	kus	1,00	2 384,80	2 384,80	SoD
		Montáž vodičů samonosného dielektrického optického kabelu (SDOK) tažením	m	40,00	82,10	3 284,00	kalkulace
		Kabel optický, skleněný, určený pro venkovní prostředí s možností zatahování do chrániček.	m	40,00	26,40	1 056,00	kalkulace
		Vyvaření a montáž zemní spojky	kpl	1,00	2 405,00	2 405,00	kalkulace
		Optická zemní spojka vodotěsná	kus	1,00	4 055,00	4 055,00	kalkulace
		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně o počtu a průřezu žil 3x6 mm ²	m	20,00	25,98	519,60	kalkulace
		Kabel CYKY 3x6	m	20,00	105,11	2 102,16	kalkulace

Změna č. 73 Výměna držáků hromosvodu

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				-4 086,00
		SO 102g - Ochrana před bleskem - hromosvod				-4 086,00
		ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				-12 300,00
	799	Hromosvod				-12 300,00
	354416850	podpěry vedení hromosvodu pod střešní krytinu - 190 mm, Cu	kus	-100,00	123,00	-12 300,00 SoD
		PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				8 214,00
	799	Hromosvod				8 214,00
18	765125251	Montáž držáku hromosvodu na ploché střechy	kus	20,00	20,10	402,00 SoD
		Plastový držák hromosvodu na ploché střechy	kus	120	39,30	4 716,00 kalkulace
		Plastová záplata pro držák hromosvodu	kus	120	25,80	3 096,00 kalkulace

Změna č. 74 Doplnění vodoměrné šachty, odpočet lapačů střešních splavenin

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				45 923,05	
		kanalizační (dešťová+splašková) a vodovodní přípojka				45 923,05	
		ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				-8 422,50	
						-8 422,50	
	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	-3,00	2 807,50	-8 422,50	SoD
		PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				54 345,55	
D	1	Zemní práce				14 376,10	
	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,00	282,80	5 090,40	SoD
	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	18,00	22,10	397,80	SoD
	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	18,00	79,50	1 431,00	SoD
	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	18,00	25,20	453,60	SoD
	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	12,96	182,10	2 360,02	SoD
	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,00	13,10	235,80	SoD
	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	23,33	181,10	4 224,70	SoD
	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,04	89,60	182,78	SoD
D	4	Vodorovné konstrukce				3 320,70	
	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 22 mm	m3	3,00	1 106,90	3 320,70	SoD

D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				36 648,75	
		Vodoměrná šachta včetně poklopu	soub	1,00	32 885,00	32 885,00	kalkulace
		Montáž vodoměrné šachty	soub	1,00	2 800,00	2 800,00	kalkulace
		Doplnění zahradních kohoutů 2ks	soubor	2,00	282,50	565,00	kalkulace
277	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	362,50	1,10	398,75	SoD

Změna č. 75 Odpočet vybavení sociálního zázemí (mýdelníky, zásobníky papír.ručníků, zách.ščetky, držák toal.papíru)

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				-39 345,71
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-39 345,71
	725	Zdravotní instalace				-39 345,71
492	725292041R00	Dávkovač tekutého mýdla nerezový 0,5 l	ks	-14,00	724,50	-10 143,00 SoD
493	725292011R00	Zásobník na papírové ručníky nerezový (nebo věšák na ručníky)	ks	-14,00	1 700,60	-23 808,40 SoD
494	725292035R00	Držák na toaletní papír nerezový	ks	-4,00	422,60	-1 690,40 SoD
495	725292061R00	WC kartáč s nerezovým držákem na stěnu	soubor	-4,00	905,60	-3 622,40 SoD
497	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	-0,05	1 698,10	-81,51 SoD

Změna č. 76 Vnitřní omítky dle skutečnosti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	SO 102	Svářečská škola				335 099,97
ODPOČTY NEPROVADĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						-58 208,02
	61	Úprava povrchů vnitřní				-56 705,31
436	612456212R00	Postřík stěn a potažení MC s urovnáním, tl. 8 mm = podkladní omítka (podhoz) na zdivu z tvárnice a beton.skeletu - pod keram..obklady	m2	-183,81000	89,60	-16 469,38 SoD
434	611451133R00	Omítka vnitřní stropů rovných, MC, štuková	m2	-134,51405	297,90	-40 071,74 SoD
437	615481111R00	Potažení válc.nosníků rabič.pletivem a postřík MC	m2	-1,10500	148,60	-164,20 SoD
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				-1 502,71
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	-9,65750	155,60	-1 502,71 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						393 308,00
	61	Úprava povrchů vnitřní				224 439,46
429	784111201R00	Penetrace podkladu nátěrem :zdiva nebo stropu	m2	146,55520	25,80	3 781,12 SoD
		1.NP		908,67000		
		2.NP		973,10000		
430	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká pod obklady	m2	13,97600	214,10	2 992,28 SoD
		pod akustický obklad				
		pod obklady keramické				
431	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	222,03900	292,40	64 924,20 SoD
		1.NP		746,40000		
		2.NP		653,82000		

433	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění a nadpraží oken a dveří - štuková	m2	2,67520	447,60	1 197,42	SoD
		1.NP		17,17000			
		2.NP		20,00000			
435	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny vč. dodání rohovníků	m	229,63500	301,40	69 211,99	SoD
440	612481211RT7	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	309,87000	265,70	82 332,46	SoD
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 940,56	
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	12,47145	155,60	1 940,56	SoD
Díl:	784	Malby				9 055,98	
601	784450075RA0	Malba disperzní, 1x penetrace, 2x malba bílá stěn a stropů: omítek i sádrokarton. konstrukcí	m2	224,71420	40,30	9 055,98	SoD
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				157 872,00	
	949111813	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 2,5 m - pomocné lešení pro 1.NP výška podlaží 3,885m	sada	264,00	269,00	71 016,00	URS 1/2021
	949121113	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 2,5 m -pomocné lešení pro 1.NP výška podlaží 3,885m	sada	264,00	329,00	86 856,00	URS 1/2021

Změna č. 77 Změna radiátorů a rozvodů vytápění ve svářečských dílnách

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				285 550,65
		SO 102 vnitřní ZTi a UT				327 073,15
		ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				-530 838,27
	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				-8 613,60
64	722270103.R	Sestava vodoměrová závítová G 5/4 – pro dálkový odečet	soubor	-1,00	7 627,50	-7 627,50 SoD
54	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	-1,00	986,10	-986,10 SoD
	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				-7 396,00
307	R725 002	Nezamrzná armatura DN 25	kus	-1,00	3 773,50	-3 773,50 SoD
2	64211034	kryt sifonu (pošloup) umyvadla keramický bílý	kus	-3,00	1 207,50	-3 622,50 SoD
	732	Ústřední vytápění - strojovny				-2 287,20
190	732331611	Nádoba tlaková expanzní s membránou závítové připojení PN 0,6 o objemu 30 l - TV	soubor	-1,00	2 287,20	-2 287,20 SoD
	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				-15 790,81
6	733322214.R	Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PE – X spojovaných mechanicky násuvnou objímkou kovovou běžné Ø 40 (k VZT)	m	-10,00	507,20	-5 072,00 SoD
5	Potrubí z trubek pla	X spojovaných mechanicky násuvnou objímkou kovovou běžné Ø 32/4,4 (k VZT)	m	-22,00	434,70	-9 563,40 SoD
151	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	-32,00	18,50	-592,00 SoD

316	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	%	-152,27	3,70	-563,41	SoD
	734	Ústřední vytápění - armatury				-424,60	
169	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	-1,00	424,60	-424,60	SoD
	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				-504 146,66	
14	735151252	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 429 W	kus	-1,00	2 088,00	-2 088,00	SoD
29	735151694.R	Otopná tělesa panelová třídesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 700 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2330 W	kus	-1,00	5 047,40	-5 047,40	SoD
20	7351516.R	D+M Radiátor z vinutých trubek ř. Spiralex RAO3 horizontal) p 1944 W dl. 3,0 m, v. 0,427 m, hl. 0,54 m + TV5 řípojení: na zeď rozteč: 292 mm	kus	-6,00	46 147,20	-276 883,20	SoD
21	7351516.R1	D+M Radiátor z vinutých trubek ř. Spiralex RAO3 horizontal) p 1572 W dl. 3,0 m, v. 0,282 m, hl. 0,106 m + TV5 řípojení: na zeď rozteč: 190 mm	kus	-5,00	43 171,60	-215 858,00	SoD
32	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	-1,90	1 086,80	-2 064,92	SoD
33	998735193	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	-1,90	534,30	-1 015,17	SoD
331	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	-495,82	2,40	-1 189,97	SoD
SO 102 Kotelna						-41 522,50	
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-41 522,50	
	732	Ústřední vytápění - strojovny				-14 377,50	
15	732421406.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové 25-40 DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 5,7 m ³ /h pro vytápění	soubor	-1,00	14 377,50	-14 377,50	SoD

	734	Ústřední vytápění - armatury				-26 144,80	
30	734163426	Filtry z uhlíkové oceli s čistícím víkem nebo vypouštěcí zátkou PN 16 do 300°C DN 50	soubor	-1,00	3 693,00	-3 693,00	SoD
32	734211120	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2	kus	-5,00	205,30	-1 026,50	SoD
36	734221679.R2	D+M VR 71 - přídatný modul pro multiMATIC 700 (VRC) ovládání solárního čerpadla nebo třetí směšovací okruh	soubor	-1,00	5 534,40	-5 534,40	SoD
38	734221679.R4	D+M Hydraulická výhybka WH 40	soubor	-1,00	1 893,90	-1 893,90	SoD
39	734229144	Ventily regulační závitové montáž ventilů jednotrubkových horizontálních soustav se směšovačem ostatních typů dvoubodové připojení	kus	-1,00	487,00	-487,00	SoD
40	55128814	ventil závitový třicestný směšovací KV 18 5/4"	kus	-1,00	1 660,30	-1 660,30	SoD
41	734242414	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1	kus	-1,00	328,00	-328,00	SoD
48	734421112.R	Tlakově nízkotlaký kruhový D 160 rozsah 0-10 Mpa_x000D_ spodní připojení	kus	-3,00	1 207,50	-3 622,50	SoD
50	734421112.R2	Filtrball 2 1/2"	kus	-1,00	7 899,20	-7 899,20	
	723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				-1 000,20	
3	723231164	Armatury se dvěma závitovými kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1	kus	-2,00	500,10	-1 000,20	SoD
SO 102 vnitřní ZTI a UT						857 911,42	
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						857 911,42	
	713	Izolace tepelné				4 076,35	
180	713471211	Montáž tepelné izolace potrubí snímatelnými pouzdry na suchý zip	m	68,00	45,30	3 080,40	SoD
183	283771040	izolace potrubí 22 x 13 mm	m	55,00	13,20	726,00	SoD
185	283771160	izolace potrubí 35 x 13 mm	m	23,00	19,40	446,20	SoD

186	283771190	izolace potrubí 45 x 13 mm	m	-10,00	26,40	-264,00	SoD
322	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	2,20	39,89	87,75	SoD
	732	Ústřední vytápění - strojovny				3 100,00	
		Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 12 l – TV	soubor	1,00	3 100,00	3 100,00	kalkulace
	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				22 871,45	
3	733322212	Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PE – X spojovaných mechanicky násuvnou objímkou kovovou běžné Ø 20/2,8	m	55,00	203,30	11 181,50	SoD
5	733322214	Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PE – X spojovaných mechanicky násuvnou objímkou kovovou běžné Ø 32/4,4	m	23,00	434,70	9 998,10	SoD
150	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	58,00	15,10	875,80	SoD
316	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	%	220,55	3,70	816,05	SoD
	734	Ústřední vytápění - armatury				41 224,80	
159	734221682.R	Hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK – antivandal	kus	7,00	662,10	4 634,70	SoD
		hlavice termostatická ANTIVANDAL	kus	10,00	675,00	6 750,00	kalkulace
		Armatura připojovací termostatická 1/2" rohová nebo přímá	kus	10,00	420,00	4 200,00	kalkulace
		Šroubení rohové (detendor) 1/2"	kus	10,00	325,00	3 250,00	kalkulace
165	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	9,00	452,80	4 075,20	SoD
200	734261403.R	Regulátor tlaku vody pro OT komplet včetně dodávky a montáže	soubor	9,00	352,20	3 169,80	SoD
10	734261333.R	Šroubení rohové pro VK radiátory	kus	9,00	553,40	4 980,60	SoD
11	734261338.R	svěrné šroubení 3/4"/15(16)	kus	19,00	55,30	1 050,70	SoD
12	734261338.R1	radiátor přípojky měděné niklované-mosaz koleno lisované P16x2 Cu 15 – komplet 2 ks	kus	19,00	145,90	2 772,10	SoD

13	7351517.R	uzavírací šroubení H1/2x3/4"	kus	9,00	257,60	2 318,40	SoD
		sestava: zpětná klapka, vsuvky, přechody + kulový kohout	kpl	2,00	1 950,00	3 900,00	kalkulace
315	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	411,015	0,30	123,30	SoD
	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				786 638,82	
16	735151481	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2061 W	kus	1,00	3 802,70	3 802,70	SoD
15	735151472	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 644 W	kus	1,00	2 461,30	2 461,30	SoD
		RAT - 3 - DÉLKA 1500 Ø 57	kus	16,00	40 317,00	645 072,06	kalkulace
		RAT - 3 - DÉLKA 2500 Ø 57	kus	2,00	44 513,46	89 026,93	kalkulace
		RAT - 2 - DÉLKA 2500 Ø 57	kus	1,00	41 005,36	41 005,36	kalkulace
32	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,10	1 086,80	2 282,28	SoD
33	998735193	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	2,10	534,30	1 122,03	SoD
331	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	777,57	2,40	1 866,16	SoD

Změna č. 78 Doplnění chlazení do nové servrovnny

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVĀŘEČSKÁ ŠKOLA				86 449,44	
		SO 102 - Svářečská škola - vzduchotechnika - chlazení servrovnny v m.č.2.16				86 449,44	
		PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK				86 449,44	
	751	Vzduchotechnika - chlazení nově vzniklé servrovnny				86 449,44	
8	751711114	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) přes 6,5 do 9 kW (přes 65 do 90 m ³)	kus	1,00	3 421,30	3 421,30	SoD
		Vnitřní chladicí jednotka (nástěnná) QCH = 7,1 kW	kus	1,00	22 300,00	22 300,00	
10	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do vnitřních jednotek	kus	1,00	6 842,60	6 842,60	SoD
		Venkovní kondenzační jednotka QCH = 1,9 - 8 kW PE = 2,880 kW/230V	kus	1,00	31 200,00	31 200,00	kalkulace
12	751791112	Montáž napojovacího potrubí měděného předizolovaného, D mm (" x tl. stěny) 10 (3/8" x 0,8)	m	3,00	356,20	1 068,60	SoD
13	19632639	trubka Cu 99,99 stav tvrdý D 10 tl stěny 1,0mm	m	3,00	387,00	1 161,00	SoD
14	751791114	Montáž napojovacího potrubí měděného předizolovaného, D mm (" x tl. stěny) 16 (5/8" x 1,0)	m	3,00	356,20	1 068,60	SoD
15	19632650	trubka Cu 99,99 stav tvrdý D 15 tl stěny 1,0mm	m	3,00	441,00	1 323,00	SoD
		Průraz stropem, chránička, zaizolování průchodu stropem resp.střechou	kpl	1,00	4 550,00	4 550,00	kalkulace
		Odkanalizování klimatizační jednotky	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00	kalkulace
		Jeřábnické práce	kpl	1,00	11 300,00	11 300,00	kalkulace
16	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,29	3 522,00	1 014,34	SoD

Změna č. 79 Změna podlah v umývárkách

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA					20 675,05
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-14 361,68	
	776	Podlahy povlakové				-14 361,68	
578	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod povlak.podlahy vč.dodání penetrace	m2	-18,00	25,20	-453,60 SoD	
		8,93+9,07 2.NP, m.č. 2.08, 2.13, skladba F6		18,00			
579	776101115R00	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou (stěrka) tl. 3 mm vč. dodání	m2	-18,00	135,80	-2 444,40 SoD	
		18*1 2.NP		18			
584	776521200R00	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	-18,00	100,60	-1 810,80 SoD	
		8,93+9,07 2.NP, m.č.2.08, 2.13, skladba F6		18			
585	284122072	Podlahovina vinyl, protiskluzová tř.34, tl. 2,0 mm, - dodání	m2	-19,44	493,10	-9 585,86 SoD	
		(8,93+9,07)*1,08 +8% ztratného vč. přetažení na vaničky, 2.NP, m.č. 2.08, 2.13. skladba F6		19,44			
586	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	-0,07	1 006,30	-67,02 SoD	
PŘIPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						35 036,74	
	771	Podlahy z dlaždic				35 036,74 SoD	
566	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	18,00	39,20	705,60 URS 1/2021	
	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	18,00	189,00	3 402,00 URS 1/2021	
	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrka ve dvou vrstvách	m2	18,00	353,00	6 354,00 URS 1/2021	
	771574266	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 22 do 25 ks/m2	m2	18,00	630,00	11 340,00 URS 1/2021	

	59761406	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	21,60	515,00	11 124,00	SoD
569	771471015R00	Obklad soklíků keram.rovných do MC, 20x10 cm	m	5,20	181,10	941,72	SoD
	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	25,00	45,00	1 125,00	SoD
577	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	0,09	493,50	44,42	SoD

Změna č. 80 Připravenost pro nabíjecí stanice EON-drive AC_wallbox pro elektromobil

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				240 090,28	
PŘÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						240 090,28	
	1	Zemní práce				221 176,58	
	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	94,02	509,00	47 856,18	URS 1/2021
	131213101	Hloubení jam v soudrých horninách třídy těžitelnosti I, skupiny	m3	21,22	1 040,00	22 068,80	URS 1/2021
trafostanice : 2,4*1,2*1,5				4,32			
sloupek : 2*2*1,3				5,2			
přesun na jiné místo: 9,75*1,2*1				11,7			
	161111502	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 3 do 6 m nošením	m3	21,22	616,00	13 071,52	URS 1/2021
	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	21,22	91,30	1 937,39	URS 1/2021
	175111101	Obsypání ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,869	517,00	10 272,27	URS 1/2021
sloupek : 0,376*-1				-0,376			
kabel : 0,3*2,5*1,3*-1				-0,975			
výkop : 9,52				21,22			
	175101101RT2	Obsyp kabelu bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fra	m3	21,076	1 136,66	23 956,25	SoD
70*,8*0,3				16,8			
1,351				1,351			
				2,925			
336	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	3	69,40	208,20	SoD
341	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ - pro drenáž kolem objektu vč. rýhy pro napojení do kanalizace	m3	72,8	657,10	47 836,88	SoD
70*1,3*0,8				72,8			

344	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	72,8	22,10	1 608,88	SoD
70*1,3*0,8				72,8			
345	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	72,8	79,50	5 787,60	SoD
346	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	72,8	28,20	2 052,96	SoD
348	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	18,151	126,80	2 301,55	SoD
347	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	72,8	125,80	9 158,24	SoD
358	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	64,169	515,20	33 059,87	SoD
8,169+72,8-16,8				64,169			
16	Přemístění výkopku					9 039,65	
356	162702199R00	Poplatek za skládku pro rok 2020 (Jihlava - skládku VHS jihlava s. t		49,91525	181,10	9 039,65	SoD
18,151*2,75				49,91525			
2	Základy a zvláštní zakládání					3 065,73	
367	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení, do výšky cca 30 cm	m2	2,34	466,90	1 092,55	SoD
368	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	2,34	103,80	242,89	SoD
Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu.							
(0,5+0,50+0,4+0,4)*1,3				2,34			
369	275361721R00	Výztuž základových patek z oceli BSt 500 S	t	0,0564	30 678,90	1 730,29	SoD
3	Svislé a kompletní konstrukce					334,20	
		Chráníčka kabelu z PVC 110/4,2 mm, výkop	m	1,5	222,80	334,20	kaikuřace
Včetně spojovacího materiálu.							
4	Vodorovné konstrukce					1 513,29	
		Zajišťovací práh z betonu pro dobýjecí sloupek	m3	0,376	4 024,71	1 513,29	kaikuřace

Včetně bednění a odbednění.						
0,6*0,45*1,2					0,324	
0,8*0,65*0,1					0,052	
99	Staveništní přesun hmot					4 960,82
998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	31,8819	155,60		4 960,82 SoD

Změna č. 81 zazdívka prefa prahů 2x u odskoku

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				29 069,32	
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						29 069,32	
Díl:	27	Základy				23 729,40	
	279113152	Základová zeď tl přes 150 do 200 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	9,30	1 110,00	10 323,00	URS 1/2021
	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,22	60 200,00	13 003,20	URS 1/2021
	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,04	11 200,00	403,20	URS 1/2021
	63	Podlahy a podlahové konstrukce				647,50	
371	631313511RM1	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15 X0 - podkladní beton tl. 100 mm pod základ. Patky objekt SO 101	m3	0,24	2 697,90	647,50	SoD
	99	Staveništní přesun hmot				867,26	
	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	5,57	155,60	867,26	SoD
	96	Bourání konstrukcí				3 816,00	
	953961119	Kotvy chemickým tmelem M 33 hl 300 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	24,00	159,00	3 816,00	URS 1/2021
	S	Přesuny sutě				9,16	
675	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m	t	0,01	57,40	0,63	SoD
676	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	0,01	104,70	1,16	SoD
677	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,01	165,00	1,82	SoD
678	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km)	t	0,06	7,00	0,39	SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km) skutečnost 15km -1-5=9	t	0,10	12,80	1,27	SoD
679	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti: ocel a beton. prahy - skládky VHS Jihlava s.r.o. Velký Beranov podle ceníku 2020	t	0,01	352,20	3,89	SoD

Změna č. 82 Podepření a uchycení VZT potrubí k filtrační jednotce vč.základů

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVĀŘEČSKÁ ŠKOLA				245 643,93
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						245 643,93
	1	Zemní práce				22 851,99
	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny	m3	6,75	1 040,00	7 020,00 URS 2/2021
	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,75	509,00	3 435,75 URS 2/2021
	161111502	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 3 do 6 m nošením	m3	6,75	616,00	4 158,00 URS 2/2021
	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	6,75	91,30	616,28 URS 2/2021
	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	20,25	99,10	2 006,78 URS 2/2021
	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ruční	m3	6,75	357,00	2 409,75 URS 2/2021
	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	6,75	22,10	149,18 SoD
	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	6,75	126,80	855,90 SoD
	162702199R00	Poplatek za skládku drnu	t	12,15	181,10	2 200,37 SoD
	2	Základy a zvláštní zakládání				93 940,87
	277311117R00	Beton základ. pilířů prostý z cem. portlad. C25/30	m3	6,75	3 099,12	20 919,06 URS 2/2021
	277354111R00	Bednění základových pilířů zřízení	m2	18,00	706,41	12 715,38 URS 2/2021
	277354211R00	Bednění základových pilířů odstranění	m2	18,00	142,09	2 557,62 URS 2/2021

	277361314R00	Výztuž základ. pílířů nad 12 mm z oceli 10 505 (R)	t	1,01	55 631,04	56 326,43	URS 2/2021
	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm včetně drátu FeZn	m	27,00	30,20	815,40	SoD
	631313511RM1	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15 z betonu prostého	m3	0,23	2 697,70	606,98	SoD
	H01	Budovy občanské výstavby				2 967,91	
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	19,07	155,60	2 967,91	SoD
	767	Konstrukce zámečnické				125 883,16	
	767995106R00	Montáž kov. atypických konstr. do 250 kg	kg	630,00	38,78	24 431,40	URS 2/2021
	135 R	Ocelová výměna dle návrhu	soubor	1,00	89 100,00	89 100,00	URS 2/2021
	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	1,00	1 387,60	1 387,60	SoD
	171156461200R	Jeřáb automobilní Tatra 815 AD 28	Sh	4,00	1 691,90	6 767,60	URS 2/2021
	180300001100R	Pracovní plošina 0,227 tuny 16,0m Genie Z-45/25 RT	Sh	8,00	524,57	4 196,56	URS 2/2021

Změna č. 83 Doplnění čistících kusů na všechny stoupačky a revizní dvířka SO 102

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	
	SO 102	Svářečská škola					
PRÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						42 859,14	
		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				42 859,14	
	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	19,00000	379,00	7 201,00	URS 2/2021
	28615653	čistící kus kanalizační PP	kus	19,00000	1 247,00	23 693,00	URS 2/2021
		D+M Revizní dvířka 200x300 mm	KUS	1,00000	310,00	310,00	kalkulace
		D+M Revizní dvířka 300x300 mm	kus	4,00000	390,00	1 560,00	kalkulace
		D+M Revizní dvířka 300x300 mm s PO 30minut	kus	2,00000	2 408,00	4 816,00	kalkulace
		D+M Revizní dvířka 200x200 mm	kus	16,00000	280,00	4 480,00	kalkulace
275	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	420,60000	1,90	799,14	SoD

Změna č. 84 Technické plyny pro svařečské dílny

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				1 293 529,10	
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVEDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						1 293 529,10	
ROZVODY TECHNICKÝCH PLYNŮ						1 293 529,10	
		Druh plynu: Kyslík					
1		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 18x1,5	bm	25,00	134,60	3 365,00	kalkulace
2		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 26,9x1,6	bm	40,00	197,80	7 912,00	kalkulace
3		Dodávka tvarovky nerez	kpl	1,00	2 800,00	2 800,00	kalkulace
4		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN25/0,5m	ks	1,00	126,30	126,30	kalkulace
5		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN40/0,5m	ks	4,00	162,00	648,00	kalkulace
6		Dodávka a montáž tlaková stanice MM70 GCE Autogen pro kyslík, 300/20 bar pro připojení 4 tlakových lahví, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví	ks	1,00	135 875,00	135 875,00	kalkulace
7		Dodávka a montáž pentil pojistný HEROSE, otevírací přetlak 16 bar	ks	1,00	9 050,00	9 050,00	kalkulace
8		Dodávka a montáž kulový kohout DN15 (G1/2") PN63 Bickel Wolf	ks	2,00	1 715,00	3 430,00	kalkulace
9		Dodávka a montáž odběrné místo DINSET SINGLE UNITS GCE Autogen pro kyslík, včetně bezpečnostní pojistky a hadicového nástavce	ks	4,00	8 850,00	35 400,00	kalkulace
10		Propláchnutí rozvodu dusíkem	m tr.	65,00	20,30	1 319,50	kalkulace
11		Ochranný plyn pro svařování potrubí	m tr.	65,00	20,30	1 319,50	kalkulace
12		Značení potrubí	kpl	1,00	900,00	900,00	kalkulace
13		Konzole a přichytný materiál	kpl	1,00	8 200,00	8 200,00	kalkulace
14		Závěrečná tlaková zkouška	ks	1,00	1 800,00	1 800,00	kalkulace

							212 145,30	
		Druh plynu: acetylen						
1		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 18x1,5	bm	25,00	134,60	3 365,00		kalkulace
2		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 26,9x1,6	bm	5,00	197,80	989,00		kalkulace
3		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 33,7x2	bm	32,00	250,20	8 006,40		kalkulace
4		Dodávka tvarovky nerez	kpl	1,00	2 800,00	2 800,00		kalkulace
5		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN25/0,5m	ks	1,00	126,30	126,30		kalkulace
6		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN40/0,5m	ks	1,00	162,00	162,00		kalkulace
7		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN50/0,5m	ks	4,00	181,10	724,40		kalkulace
8		Dodávka a montáž tlaková stanice MM400 GCE Autogen pro acetylen, 25/1,5 bar pro připojení 4 tlakových lahví, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví	ks	1,00	164 275,00	164 275,00		kalkulace
9		Dodávka a montáž pentil pojistný HEROSE, otevírací přetlak 1,5 bar	ks	1,00	9 050,00	9 050,00		kalkulace
10		Dodávka a montáž kulový kohout DN15 (G1/2") PN63 Bickel Wolf	ks	2,00	1 715,00	3 430,00		kalkulace
11		Dodávka a montáž odběrné místo DINSET SINGLE UNITS GCE Autogen pro acetylen, včetně bezpečnostní pojistky a hadicového nástavce	ks	4,00	11 930,00	47 720,00		kalkulace
12		Propláchnutí rozvodu dusíkem	m tr.	62,00	20,30	1 258,60		kalkulace
13		Ochranný plyn pro svařování potrubí	m tr.	62,00	20,30	1 258,60		kalkulace
14		Značení potrubí	kpl	1,00	900,00	900,00		kalkulace
15		Konzole a přichytný materiál	kpl	1,00	8 200,00	8 200,00		kalkulace
16		Závěrečná tlaková zkouška	ks	1,00	1 800,00	1 800,00		kalkulace
							254 065,30	
		Druh plynu: Argon						
1		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 18x1,5	bm	50,00	134,60	6 730,00		kalkulace
2		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 26,9x1,6	bm	80,00	197,80	15 824,00		kalkulace
3		Dodávka tvarovky nerez	kpl	1,00	6 350,00	6 350,00		kalkulace

4		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN40/0,5m	ks	5,00	162,00	810,00	kalkulace
5		Dodávka a montáž tlaková stanice MM70 GCE Autogen pro argon, 300/20 bar pro připojení 4 tlakových lahví, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví	ks	1,00	135 875,00	135 875,00	kalkulace
6		Dodávka a montáž pentil pojistný HEROSE, otevírací přetlak 16 bar	ks	1,00	9 050,00	9 050,00	kalkulace
7		Dodávka a montáž odběrné místo DINSET SINGLE UNITS GCE Autogen pro argon	ks	13,00	6 750,00	87 750,00	kalkulace
8		Propláchnutí rozvodu dusíkem	m tr.	130,00	20,30	2 639,00	kalkulace
9		Ochranný plyn pro svařování potrubí	m tr.	130,00	20,30	2 639,00	kalkulace
10		Značení potrubí	kpl	1,00	900,00	900,00	kalkulace
11		Konzole a přichytný materiál	kpl	1,00	12 650,00	12 650,00	kalkulace
12		Závěrečná tlaková zkouška	ks	1,00	1 800,00	1 800,00	kalkulace
						283 017,00	
		Druh plynu: Oxid uhličitý					
1		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 18x1,5	bm	35,00	134,60	4 711,00	kalkulace
2		Dodávka a montáž trubka ocelová svařovaná tř. 17 AISI 304, rozměr 26,9x1,6	bm	75,00	197,80	14 835,00	kalkulace
3		Dodávka tvarovky nerez	kpl	1,00	5 430,00	5 430,00	kalkulace
4		Dodávka a montáž chránička potrubí ocelová trubka tř. 17, utěsnění protipožární ucpávkou dle předpisů PO bez omezení dilatační schopnosti potrubí, DN40/0,5m	ks	5,00	185,90	929,50	kalkulace
5		Dodávka a montáž tlaková stanice MM70 GCE Autogen pro CO2, 300/20 bar včetně el. ohřevu, pro připojení 8 tlakových lahví, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví	ks	1,00	302 635,00	302 635,00	kalkulace
6		Dodávka a montáž pentil pojistný HEROSE, otevírací přetlak 16 bar	ks	1,00	9 050,00	9 050,00	kalkulace
7		Dodávka a montáž odběrné místo DINSET SINGLE UNITS GCE Autogen pro CO2	ks	9,00	6 750,00	60 750,00	kalkulace
8		Propláchnutí rozvodu dusíkem	m tr.	110,00	20,30	2 233,00	kalkulace
9		Ochranný plyn pro svařování potrubí	m tr.	110,00	20,30	2 233,00	kalkulace
10		Značení potrubí	kpl	1,00	900,00	900,00	kalkulace
11		Konzole a přichytný materiál	kpl	1,00	10 845,00	10 845,00	kalkulace
12		Závěrečná tlaková zkouška	ks	1,00	1 800,00	1 800,00	kalkulace
						416 351,50	
		Ostatní					

1		Projekt pro provádění stavby	kpl	1,00	35 000,00	35 000,00	kalkulace
2		Zkoušky potrubí, revize	HZS	8,50	4 500,00	38 250,00	kalkulace
3		Zkouška TlČR vysokotlakého rozvodu acetylenu	ks	1,00	13 700,00	13 700,00	kalkulace
4		Dopravné, přeprava materiálu	kpl	1,00	35 900,00	35 900,00	kalkulace
5		Hasicí přístroje do skladů - práškový	ks	2,00	1 050,00	2 100,00	kalkulace
6		Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	3 000,00	3 000,00	kalkulace
					Celkem Kč	127 950,00	

Změna č. 85 Změna plastových parapetů v dílnách za zadláždění

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				5 843,69
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						5 843,69
	781	Obklady (keramické)				5 843,69
592	781101111R00	Vyrovnaní podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm - pod keramické obklady	m2	5,43	78,70	427,50 SoD
593	781101210R00	Penetrace podkladu pod keramické obklady vč. dodávky penetračního materiálu.	m2	5,43	30,20	164,05 SoD
	781674113	Montáž obkladů parapetů š přes 150 do 200 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	27,16	128,00	3 476,48 URS 2/2021
596	597813601	obkládačka 20x20 bílá lesk nebo podle výběru investora - dodání	m2	6,52	271,70	1 771,05 SoD
598	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,02	307,80	4,62 SoD

Změna č. 86 Změna povrchu dveří, doplnění elektromagnetických zámků

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				53 582,10	
ODPOČTY NEPROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-185 486,30	
	64	Výplně otvorů				-185 486,30	
513	R - Dv1	Vnitřní dřev. dveře, jednokřídlé plné vel. 700x1970 mm, hladké, bez prahu, kování WC zámek, klika - klika, povrch křídla dýha buk, - dodání	kus	-4,00	3 904,30	-15 617,20	SoD
514	R - Dv2	Vnitřní dřev. dveře 700 x 1970, jednokřídl. plně hladké, bez prahu, kování - klika - klika, WC zámek, povrch dýha buk, - dodání	kus	-1,00	3 994,90	-3 994,90	SoD
515	R - Dv3	Vnitřní dřev. dveře 800 x 1970, jednokřídl. plně hladké, bez prahu, kování klika - klika, cylindr. zámek- systém generál. klíče, povrch dýha buk,	kus	-2,00	7 919,85	-15 839,70	SoD
516	R - Dv4	Vnitřní dřev. dveře 800 x 1970, jednokřídl. plně hladké, bez prahu, kování klika - klika, cylindr. zámek- systém generál. klíče, povrch dýha buk,	kus	-1,00	6 806,40	-6 806,40	SoD
518	R - Dv6	Vnitřní dřevěné dveře vel. 900 x 1970 mm jednokřídlé plně hladké ocelová zárubeň obložková HDt, bez prahu,	kus	-3,00	5 063,50	-15 190,50	SoD
519	R - Dv9	Vnitřní dřevěné dveře jednokřídlé plné 900 x 1970 mm hladké ocelová zárubeň obložková HDt s pevným nadsvětlíkem 900 x 640 mm	kus	-7,00	11 189,60	-78 327,20	SoD
521	R - Dv8	Vnitřní dřevěné dveře dvoukřídlé prosklené ze 2/3 vel. 1600 x 1970 mm ocelová zárubeň bloková se skrytým kotvením ZBt-HD	kus	-2,00	24 855,20	-49 710,40	SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						239 068,40	
	64	Výplně otvorů				239 068,40	
513	R - Dv1	Vnitřní dřev. dveře, jednokřídlé plné vel. 700x1970 mm, hladké, bez prahu, kování WC zámek, klika - klika, povrch křídla CPL lamino BUK	kus	4,00	3 570,00	14 280,00	Kalkulace
514	R - Dv2	Vnitřní dřev. dveře, jednokřídlé plné vel. 700x1970 mm, hladké, bez prahu, kování WC zámek, klika - klika, povrch křídla CPL lamino BUK, mřížka pro VZT, - dodání	kus	1,00	3 670,00	3 670,00	Kalkulace

515	R - Dv3	Vnitřní dřev. dveře 800 x 1970, jednokřídl. plně hladké, bez prahu, kování klika klika cylindr. zámek- systém generál. klíče, povrch CPL lamino BUK, mřížka pro VZT, - dodání	kus	2,00	3 170,00	6 340,00	Kalkulace
516	R - Dv4	Vnitřní dřev. dveře 800 x 1970, jednokřídl. plně hladké, bez prahu, kování klika klika cylindr. zámek- systém generál. klíče, povrch CPL lamino BUK, dveřní mřížka pro VZT , EI 15 DP3 C2 dodání	kus	1,00	11 508,00	11 508,00	Kalkulace
518	R - Dv6	Vnitřní dřev. dveře 900 x 1970, jednokřídl. plně hladké, bez prahu, kování klika klika cylindr. zámek- systém generál. klíče, povrch CPL lamino BUK, - dodání	kus	3,00	4 830,00	14 490,00	Kalkulace
519	R - Dv9	Vnitřní dřevěné dveře jednokřídlé plné 900 x 1970 mm hladké ocelová zárubeň pro zazdění s pevným nadsvětlíkem 900 x 640 mm	kus	6,00	4 830,00	28 980,00	Kalkulace
519	R - Dv9	Vnitřní dřevěné dveře jednokřídlé plné 900 x 1970 mm hladké ocelová zárubeň pro zazdění s pevným nadsvětlíkem 900 x 640 mm vč. elektromagnetického zámku	kus	1,00	22 285,00	22 285,00	Kalkulace
		Zasklení nadsvětlíků bezpečnostním sklem	kus	7,00	1 267,20	8 870,40	Kalkulace
521	R - Dv8	Vnitřní dřevěné dveře dvoukřídlé prosklené ze 2/3 vel. 1600 x 1970 mm bez prahu , kování klika - klika, cylindrický zámek - systém generálního klíče, povrch křídla - CPL lamino, povrch zárubně - světle šedý nátěr, elektromagnetický zámek EI 15 DP3 C2, - dodání	kus	2,00	64 322,50	128 645,00	Kalkulace

Změna č. 87 Změna oplocení pod svářečskou školou

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				22 577,00
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-5 140,31
	31	Zdi podpěrné a volné				-2 919,30
735	318110011RT7	Osazení beton. podhrabové desky do ZN držáků. vč. dodání :	soubor	-1,00	1 442,70	-1 442,70 SoD
		odpočet brána š.3,6m				
736	318110011RT3	Osazení beton. podhrabové desky do ZN držáků vč. dodání:	soubor	-1,00	1 476,60	-1 476,60 SoD
	33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky				-2 183,76
740	767911130R00	Montáž oplocení z pletiva v.do 2,0 m,napínací drát	m	-3,60	141,70	-510,12 SoD
		odpočet brány u filtr.jednotky š.3,6m		3,60		
741	313 R- 2713	pletivo čtvercová oka z plotového systému v 1800 mm, poplastované - dodání	m	-3,60	464,90	-1 673,64 SoD
	H15	Objekty pozemní zvláštní				-37,25
746	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj. zděné (betonové podhrabové desky) do 10m	t	-0,06	653,50	-37,25 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						27 717,31
	33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky				27 669,60
		Montáž plotové brány 3600 x 1800 mm	ks	1,00	3 393,60	3 393,60 kalkulace
		Plotová brána 3600 x 1800 mm, FAB, 2 sl.	ks	1,00	24 276,00	24 276,00 kalkulace
	H15	Objekty pozemní zvláštní				47,71
746	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj. zděné (betonové podhrabové desky) do 10m	t	0,07	653,50	47,71 SoD

Změna č. 88 Záměna venkovních žaluzií za jiný rozměr a typ lamel dle aktuálních rozměrů oken

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				282 492,02
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-212 452,98
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				-212 452,98
556	553 R- 466	Zaluzie horizont. exteriérová, šířka lamel 70 mm, krycí plech, ovládání motorem, - dodání 21ks žaluzií s motorem)	m2	-134,89	1 564,70	-211 067,86 SoD
565	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	-1,00	1 387,60	-1 385,12 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						494 945,00
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				494 945,00
		Zaluzie horizont. exteriérová, šířka lamel 60 mm, krycí plech v.380mm, ovládání motorem, ozn. ŽE - dodání 30ks	m2	147,29	3 350,00	493 432,56 kalkulace
565	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	1,09	1 387,60	1 512,44 SoD

Změna č. 89 Doplnění zastínění světlíků v učebnách

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				152 133,63
PRÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVAZENÝCH PRACÍ A DODÁVEK						152 133,63
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				152 133,63
Z31		D+M Zastínění světlíku pomocí rolety typu X-SKY, motorické	kpl	4,00	38 023,00	152 092,00 kalkulace
565	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,03	1 387,60	41,63 SoD

Změna č. 90 Doplnění prefabrikované konstrukce pro upevnění přístřešku a skleněný přístřešek

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVĀŘEČSKÁ ŠKOLA				128 646,30	
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-48 053,70	
	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				-48 053,70	
622	953941611R00	Osazení konzol ve zdivu cihelném pro vchodovou stříšku Z6 nad vnější podestou a schodištěm, jihozápad. fasáda	kus	-7,00	150,90	-1 056,30	SoD
623	283 R -189	Modulová vchodová stříška 9 x 1,50 m z čirého komůrkového polykarbonátu o tl. 6 mmm ozn. Z6	kus	-1,00	46 997,40	-46 997,40	SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						176 700,00	
	38	Různé komplet.konstrukce : prefabrikované díly domu				39 900,00	
		doplnění prefabrikovaných průvlaků v ose A pro upevnění přístřešku Z6 2x překlad a konzoly na sloupech	kpl	1,00	39 900,00	39 900,00	kalkulace
	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				136 800,00	
		Osazení konzol pro vchodovou stříšku nad vnější podestou a schodištěm, jihozápad. Fasáda	kus	1,00	12 500,00	12 500,00	kalkulace
		VCHODOVÁ STRÍŠKA Rozměr skla1600x1500mm počet ks 6 v sestavě Materiál: nerez 1,4301 bezpečnostní sklo, po obvodě leštěné, otveno k fasádě nerezovými táhli, povrch jemně broušený, vyrobeno do sestavy.	kus	1,00	124 300,00	124 300,00	kalkulace

Změna č. 91 Zazdívka rozvaděče pro odpojení boxů

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				26 165,70
PRÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						26 165,70
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				10 436,02
	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	1,75	108,00	189,00
		1,5+0,25		1,75000		
	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	8,16	116,00	946,56
		4,08*2		8,16000		
	311238124R00	Zdivo POROTHERM 25 AKU SYM P20 na MC 10, tl.250 mm	m2	6,19	1 409,60	8 723,66
		((1,5+0,25)*4,085)-(1,2*0,8)		6,18875		
	317167122R00	Překlad Heluz plochý 11,5/7,1/125 cm	kus	2,00	288,40	576,80
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				5 397,14
	612481211RT7	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmele	m2	6,19	265,70	1 644,35
	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	5,17	292,20	1 509,94
		6,18875-1,02125		5,16750		
	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	1,02	447,60	457,11
		0,25*4,085		1,02125		
	612456212R00	Postřík stěn a potažení MC s urovnáním, tl. 8 mm = podkladní omítka (podhoz) na zdivu z tvárníc a beton.skeletu - pod keram..obklady	m2	6,19	89,60	554,51
	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	4,09	301,40	1 231,22
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				38,69
	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	0,96	40,30	38,69

URS 2/2021

URS

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

Změna č. 91 Zazdívka rozvaděče pro odpojení boxů

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	SVĀŘEČSKÁ ŠKOLA				26 165,70
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVEDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						26 165,70
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				2 392,00
	949111813	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 2,5 m - pomocné lešení pro 1.NP výška podlaží 3,885m	sada	4,00	269,00	1 076,00 URS 2/2021
	949121113	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 2,5 m -pomocné lešení pro 1.NP výška podlaží 3,885m	sada	4,00	329,00	1 316,00 URS 2/2021
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				362,45
	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	2,33	155,60	362,45 SoD
Díl: 784		Malby				249,41
	784450075RA0	Malba disperzní, penetrace 1x, malba bílá 2x	m2	6,19	40,30	249,41 SoD
Díl: M21		Elektromontáže				7 290,00
	210190431R00	Montáž rozvaděče vn/vnitřní/za 1 pole, do 400 kg	kus	1,00	7 290,00	7 290,00 URS 2/2021

Změna č. 92 Opěrná stěna u bufetu vč.nového zábradlí

SO 102 Svářečská škola - úprava u vstupu							213 510,91
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK							213 510,91
Díl:	1	Zemní práce					26 435,33
	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,60	509,00	5 395,20	URS 2/2021
Z3	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	10,60	1 040,00	11 023,58	URS 2/2021
	171111103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných ručně	m3	5,22	267,00	1 392,63	URS 2/2021
	161111502	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 3 do 6 m nošením	m3	10,60	616,00	6 529,35	URS 2/2021
	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	10,60	91,30	967,74	URS 2/2021
16	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	5,38	28,20	151,82	SoD
	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	m3	5,38	181,10	975,00	SoD
	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	5,38	126,80	682,66	SoD
	162706119	Příplatek pro vodorovné přemístění bez naložení výkopku ZKD 1000 m	m3	48,45	23,80	1 153,20	URS 2/2021
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	5,38	125,80	677,28	SoD
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání					3 039,72
	272311124	Základové klenby z betonu prostého C 12/15	m3	0,88	3 470,00	3 039,72	URS 2/2021
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce					85 472,38
	311321411	Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	5,38	3 550,00	19 112,31	URS 2/2021
	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	25,55	728,00	18 600,40	URS 2/2021

	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	25,55	330,00	8 431,50	URS 2/2021
	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných sítí	t	0,81	48 700,00	39 328,17	URS 2/2021
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				3 055,32	
17	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	19,64	155,60	3 055,32	SoD
	767	Konstrukce zámečnické				89 684,59	
549	767162210R00	Montáž zábradlí z profilů na konstrukci do 20 kg	m	13,80	1 509,40	20 829,72	SoD
550	553 R- 460	Venkovní ocelové zábradlí, madlo nerez trubka, sloupky nerez, vodorovné pruty nerez, držáky madla, záslepky a kotvící materiál,	m	13,80	4 989,40	68 853,72	SoD
565	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,00	1 387,60	1,15	SoD
Díl:	96	Bourání konstrukcí				3 973,92	
	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,30	8 760,00	2 667,42	URS 2/2021
	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	6,50	201,00	1 306,50	URS 2/2021
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				1 849,65	
321	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	0,97	133,60	129,77	SoD
322	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,97	182,70	177,46	SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km)	t	0,97	12,80	12,43	SoD
323	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládku VHS jihlava s.r.o. Velký Beranov cca do 6 km) skutečnost 15km -1-5=9	t	8,74170	12,80	111,89	SoD
324	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	0,97	1 460,00	1 418,10	URS 2/2021

Změna č. 93 Rozšíření chodníků kolem objektu SO 102

	005	Opravy chodníků				163 269,37
PRÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						163 269,37
	18	Povrchové úpravy terénu				1 274,40
709	181201102R00	Úprava pláně v násypech nebo v rovině v hor. 1-4, se zhutněním	m2	59,00	21,60	1 274,40
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				12 148,10
710	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	59,00	205,90	12 148,10
	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				35 807,69
711	596215040R00	Klazení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm včetně dodání hmot pro lože a dodání materiálu na výplň spar	m2	59,00	331,60	19 564,40
712	592453010	Dlažba betonová: tvar - rovný přírodní vel.20x16,5x8 kolem obj. SO 101 a SO 102 - dodání	m2	61,95	262,20	16 243,29
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				111 140,46
714	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,,včetně beton.lože z C 30/37 XF4 - chodníkového obrubníku	m	8,55	380,20	3 250,71
		0,50+27,45+0,50 obj. SO 102 - záhon zeleně vedle fasády - odpočet	-28,45			
		obrubníky k novým chodníkům	37			
715	59217422	Obrubník chodníkový 1000/80/200 mm, - dodání	kus	10,00	100,50	1 005,00
689	917862111R00	Osazení stojat. obrub.betonového,včetně beton.lože z C 30/37 XF4 :- osazení silničního obrubníku	m	10,00	408,20	4 082,00
691	592171510	Obrubník silniční 250/1000/150 přírodní - dodání	kus	10,00	110,40	1 104,00
	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	m2	11,25	243,00	2 733,75
	916132112	Osazení obruby z betonové předlažby bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	45,00	180,00	8 100,00

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

SoD

URS 2/2021

URS 2/2021

	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	kus	90,00	188,00	16 920,00	URS 2/2021
	před chodníkem	Zřízení uliční vpusti + napojení do stávající kanalizace	kpl	1,00	42 700,00	42 700,00	URS 2/2021
	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	ks	15,00	675,00	10 125,00	URS 2/2021
	59228292	palisáda betonová půlkulatá 1000x200mm	ks	15,00	389,00	5 835,00	URS 2/2021
	433121121	Osazení ŽB schodnic	ks	3,00	532,00	1 596,00	URS 2/2021
	R433	Betonová schodnice 1200/300mm	ks	3,00	3 500,00	10 500,00	URS 2/2021
	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	ks	3,00	675,00	2 025,00	URS 2/2021
	58228415	Betonová palisáda 1200/120/165 (podstupnice)	ks	3,00	388,00	1 164,00	URS 2/2021
	H22	Komunikace pozemní - přesuny hmot				2 898,72	
717	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	29,70	97,60	2 898,72	SoD

Změna č. 94 Oprava komunikací - zatáčka a vstup do objektu SO 101, přístup do objektu SO 102
vč.odkanalizování těchto ploch

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
	SO 102	Opravy vozovek				1 530 641,94
ODPOCTY NEPROVADĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-1 137 560,44
	11					-96 460,50
680	113151214R00	Frézování živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	-3 005,00	32,10	-96 460,50
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				-33 817,60
681	565141211RT3	Podklad z obal kam.ACP 16+, nad 3 m, tl.6 cm	m2	-32,00	529,10	-16 931,20
682	561243821R00	Podklad silnic- směs stmelená cementem SC C8/10, tl. 12 cm	m2	-32,00	321,80	-10 297,60
683	564861111RT2	Podklad ze štěrku dle po ztuhnutí tloušťky 20 cm	m2	-32,00	205,90	-6 588,80
	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné				-747 847,90
684	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2, nová asfaltová komunikace	m2	-32,00	32,80	-1 049,60
685	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11, tl.5 cm, - plochy komunikací kolem škol	m2	-3 005,00	225,80	-678 529,00
686	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,40 kg/m2	m2	-3 005,00	20,10	-60 400,50
687	577141112R00	Beton asfalt, ACO 11, tl.5 cm, - nová asfaltová komunikace	m2	-32,00	225,80	-7 225,60
688	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,40 kg/m2	m2	-32,00	20,10	-643,20
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				-11 185,22
689	917862111R00	Osazení stojat. obrub.betonového,včetně beton.lože z C 30/37 XF4 :- osazení silničního obrubníku	m	-14,11	408,20	-5 759,70
690	599141111R00	Vyplnění spár mezi vozovkou a silničním obrubníkem živičnou záhlvkou	m	-14,11	68,90	-972,18

691	592171510	Obrubník silniční 250/1000/150 přírodní - dodání	kus	-14,00	110,40	-1 545,60	SoD
692	592171520	Obrubník silniční půlka 250/500/150 přír. - dodání	kus	-1,00	97,40	-97,40	SoD
698	915711111RT1	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou : vymezení parkování podle PD-situace výkres č.1	m	-78,00	23,70	-1 848,60	SoD
699	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm označení parkovacího místa pro tělesně postižené - na parkovišti	m2	-2,70	356,20	-961,74	SoD
	H22	Komunikace pozemní - přesuny hmot				-25 083,58	
700	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	-430,25	58,30	-25 083,58	SoD
	S	Přesuny sutě				-223 165,64	
701	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m	t	-330,55	54,60	-18 048,03	SoD
702	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	-330,55	77,70	-25 683,74	SoD
703	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	-330,51	122,30	-40 421,37	SoD
704	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km x5 (Jihlava - skládka VHS jihlava s.r.o, Velký Beranov cca do 6 km)	t	-330,51	5,00	-1 652,55	SoD
705	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti: asphaltové směsi a podkladu - skládky VHS Jihlava s.r.o. Velký Beranov podle ceníku 2020	t	-330,51	415,60	-137 359,96	SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNÉ PROVÁZENÝCH PRACÍ A DODÁVEK						2 668 202,36	
	SO 101	Zatáčka a vstup do objektu SO 101				1 664 065,90	
	113201112	Vytrhání obrub silničních stojatých (kamenných)	m	110,00	109,40	12 034,00	kalkulace
	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	110,00	46,80	5 148,00	kalkulace
	919731114	Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	110,00	347,60	38 236,00	kalkulace
	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	110,00	401,00	44 110,00	kalkulace
	58932576	Beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/22	m3	12,00	4 166,40	49 996,80	kalkulace

	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	4,50	62,50	281,25	kalkulace
	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4,50	69,00	310,50	kalkulace
	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	4,50	494,80	2 226,60	kalkulace
	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojné	m3	315,50	264,30	83 386,65	kalkulace
	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	315,50	195,30	61 617,15	kalkulace
	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	315,50	73,00	23 031,50	kalkulace
	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	631,00	328,10	207 031,10	kalkulace
	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojné	m2	82,50	118,50	9 776,25	kalkulace
	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	42,00	63,80	2 679,60	kalkulace
	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	42,00	73,00	3 066,00	kalkulace
	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	84,00	328,10	27 560,40	kalkulace
	564851111	Vyspravení podkladní vrstvy odkopaným obalovaným kamenivem (tl. 100 mm)	m2	480,00	191,40	91 872,00	kalkulace
		Odkanalizování plochy a zřízení uliční vpusti vč.napojení do stávající kanalizační šachty	kpl	1,00	65 942,10	65 942,10	kalkulace
	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	480,00	513,50	246 480,00	kalkulace
	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	480,00	41,90	20 112,00	kalkulace
	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	480,00	598,00	287 040,00	kalkulace
	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	480,00	31,20	14 976,00	kalkulace
	577154121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	480,00	735,00	352 800,00	kalkulace
	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	480,00	20,80	9 984,00	kalkulace

	938908421	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	480,00	9,10	4 368,00	kalkulace
		Přístup do objektu SO 102 372m2				866 089,90	
	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	148,80	255,44	38 009,47	kalkulace
	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	148,80	186,00	27 676,80	kalkulace
	181111122	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	372,00	105,40	39 208,80	kalkulace
	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	148,80	69,44	10 332,67	kalkulace
	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	297,60	312,48	92 994,05	kalkulace
	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	372,00	228,16	84 875,52	kalkulace
	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	372,00	228,16	84 875,52	kalkulace
	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	372,00	39,93	14 853,22	kalkulace
	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obařované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	372,00	451,66	168 016,63	kalkulace
	113201112	Vytrhání obrub silničních stojatých (kamenných)	m	22,00	104,16	2 291,52	kalkulace
	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	22,00	44,64	982,08	kalkulace
	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	22,00	381,92	8 402,24	kalkulace
	58932576	Beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/22	m3	2,00	3 968,00	7 936,00	kalkulace
	59217031	Obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	20,00	260,40	5 208,00	kalkulace
	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,00	302,56	6 051,20	kalkulace
	58932576	Beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/22	m3	1,50	3 968,00	5 952,00	kalkulace
		Odkanalizování plochy a zřízení uliční vpusti vč.napojení do stávající kanalizační šachty	kppl	1,00	65 942,10	65 942,10	kalkulace

	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	372,00	29,76	11 070,72	kalkulace
	577154121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	372,00	482,36	179 437,92	kalkulace
	919731122	Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	20,00	68,20	1 364,00	kalkulace
	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	372,00	19,84	7 380,48	kalkulace
	938908421	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	372,00	8,68	3 228,96	kalkulace
		Oprava překopů stávajících komunikací				138 046,58	
	113107021	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm při překopecích ručně	m2	51,00	541,60	27 621,60	kalkulace
	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	9,50	114,60	1 088,70	kalkulace
	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	9,50	494,80	4 700,60	kalkulace
	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 100 mm	m2	51,00	326,80	16 666,80	kalkulace
	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	51,00	29,76	1 517,76	kalkulace
	577154121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	51,00	846,30	43 161,30	kalkulace
	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m ručně	m2	51,00	820,30	41 835,30	kalkulace
	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	51,00	19,84	1 011,84	kalkulace
	938908421	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	51,00	8,68	442,68	kalkulace

Změna č. 95 Změna pohledů a akustických obkladů stěn

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
SO 102		SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				163 993,40
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-80 607,68
	34	Stěny, příčky a podhledy				-80 545,47
410	R-342266142	Stropní podhled z akustických desek 600x600 nebo 600x1200x25mm, hrana AK 01, systém B/W = ve výkresu deska D	m2	-12,25	1 358,50	-16 641,63 SoD
411	342266111RV9	Obklad stěn 600x600 nebo 600x1200x25mm, hrana AK 01, systém B/W, = ve výkresu deska E	m2	-47,04	1 358,50	-63 903,84 SoD
	H01	Budovy občanské výstavby				-62,22
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	-0,40	155,60	-62,22 SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						244 601,08
	34	Stěny, příčky a podhledy				220 870,35
412	R - 342264051	Podhled minerální na zavěšenou ocel. konstr.- požár. impreg. kazety 600 x 600 mm, bez izolace	m2	66,70	892,60	59 539,54 SoD
413	R - 342264051	Podhled minerální na zavěšenou ocel. konstr.kazety 600 x 600 mm, impreg.proti vodě, tl.15 mm	m2	86,41	1 104,90	95 478,28 SoD
414	R - 714211111	Montáž a dodání minerálního děrovaného podhledu z kazet 600 x 600 mm, - podhled pod plynovodem	m2	4,99000	1 137,10	5 674,13 SoD
		Podhled SDK - úklid místnost	m2	4,06	925,00	3 755,50 Kalkulace
	763164631	SDK obklad kci tvaru U š do 1,2 m desky 1xA 12,5	m	45,29000	1 010,00	45 742,90 URS 2/2021
		Spuštěné čelo kolem světlíku vč.osazení F list a zacištění po osazení vnitřního zastínění světlíku	kpl	4,00000	2 670,00	10 680,00 Kalkulace
		Tepelná izolace				21 070,87
	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	139,30000	98,60	13 734,98 URS 2/2021
	63152130	pás tepelně izolační tl 50mm	m2	153,23000	46,50	7 125,20 URS 2/2021
490	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,07383	2 853,80	210,69 SoD

	94	Lešení a stavební výtahy				2 581,67
292	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m : pro konstrukci pohledů, - m2 půdorysné plochy	m2	145,85700	17,70	2 581,67
	H01	Budovy občanské výstavby				78,20
310	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	0,50	155,60	78,20

SoD

SoD

Změna č. 96 Měření a regulace - úprava na skutečnost

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem		
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				-30 592,30		
ODPOČTY NEPROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						-45 958,60		
						-45 958,60		
	23	7418223.R	D+M směšovací uzel SUV 15-60-1,6-A	kus	-2,00	21 232,10	-42 464,20	SoD
	10	741370032	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 1 zdroj se sklem	kus	-1,00	125,80	-125,80	SoD
	11	1245210	SVITIDLO VENKOVNI nástěnné s červeným prutem, 23 V, 50 Hz	kus	-1,00	707,00	-707,00	SoD
	14	7418214.R	D+M houkačka signalizační	kus	-1,00	1 559,70	-1 559,70	SoD
	17	7418217.R	D+M přístrojové pojistky, svorky, průchodky	kpl	-1,00	447,80	-447,80	SoD
	20	7418220.R	D+M zásuvková skříň 1F vč. jištění	kus	-1,00	654,10	-654,10	SoD
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						15 366,30		
SO 102i - MaR						15 366,30		
	22	7418222.R	D+M směšovací modul	kus	1,00	11 964,40	11 964,40	SoD
			D+M kombinovaného venkovního nástěnného svítidla s houkačkou	kus	1,00	3 401,90	3 401,90	kalkulace

Změna č. 97 Akustika kompresorovny

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem	
	SO 102	SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA				146 989,92	
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH PRACÍ A DODÁVEK						146 989,92	
						146 989,92	
		SDK Akustická předstěna volně stojící 125mm (CW 50, deska 2x RF 12,5mm, izolace 2x50mm)	m2	53,20	987,60	52 540,32	kalkulace
zlepšení neprozvučnosti konstrukce směrem ven							
		SDK akustický podhled (CD+UD, desky 2x RF 12,5mm, izolace 100mm)	m2	12,25	1 106,40	13 553,40	kalkulace
zlepšení neprozvučnosti konstrukce směrem ven							
		Obklad akustickou deskou ECOPHON INDUSTRY MODUS akustický útlum v místnosti	m2	65,45	1 236,00	80 896,20	kalkulace

Změna č. 98 Zvětšení rozsahu zaměření SO 101, zaměření opěrné zdi u bufetu

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
		Areál SŠ PTA Jihlava				47 500,00
		PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVÁDĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ				47 500,00
		Vedlejší rozpočtové náklady				47 500,00
		VON				47 500,00
		Dodatečně vyvolané geodetické práce pro osazení objektů SO 101 a SO102. zameření nové opěrné zdi u bufetu.	kpl	1,00000	47 500,00	47 500,00

Kalkulace

Změna č. 99 Doplnění záložního zdroje pro JČ

p.č.	číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	Celkem
		Areál SŠ PTA Jihlava				8 540,00
PŘÍPOČTY SKUTEČNĚ PROVADĚNÝCH DODÁVEK A PRACÍ						8 540,00
Elektroinstalace - SLP						8 540,00
		Elektroinstalace - SLP				8 540,00
		Změna a doplnění záložního systému pro ústřednu jednotného času, která je napojena na rozhlas s nuceným odposlechem, který oznamuje poplach ze systému EPS.	kpl	1,00000	8 540,00	8 540,00

Kalkulace