

Položkový soupis prací stavby

Stavba: **2023/178** **Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

DEMOSTAV, spol. s r.o.

IČO: **46678573**

Masarykova 35

DIČ: **CZ46678573**

373 41

Hluboká nad Vltavou

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 906 601,88
PSV			1 733 560,39
MON			806 477,73
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 446 640,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 446 640,00 CZK
Základní DPH	21 %	933 794,40 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

5 380 434,41 CZK

v _____

dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	
00	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	238 000,00	49 980,00	287 980,00	
01	Stavební část	0,00	3 438 099,27	722 000,85	4 160 100,12	
2	Elektroinstalace	0,00	565 490,98	118 753,11	684 244,09	
3	Zdravotní instalace	0,00	112 012,45	23 522,61	135 535,06	
4	Ústřední vytápění	0,00	93 037,30	19 537,83	112 575,13	
Celkem za stavbu		0,00	4 446 640,00	933 794,40	5 380 434,41	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	
1	Zemní práce	HSV			57 493,84	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			278 227,80	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			276 826,25	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			503 007,41	
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			145 704,85	
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			125 009,59	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			66 977,19	
64	Výplně otvorů	HSV			24 797,20	
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			23 356,82	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			12 340,25	
96	Bourání konstrukcí	HSV			53 644,60	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			101 216,08	
ON	Ostatní náklady	HSV			31 500,00	

VN	Vedlejší náklady	HSV			206 500,00	
711	Izolace proti vodě	PSV			86 495,76	
712	Povlakové krytiny	PSV			187 128,23	
713	Izolace tepelné	PSV			351 605,00	
762	Konstrukce tesařské	PSV			6 237,00	
764	Konstrukce klempířské	PSV			23 340,74	
766	Konstrukce truhlářské	PSV			766 738,46	
767	Konstrukce zámečnické	PSV			8 211,00	
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			189 618,15	
781	Obklady keramické	PSV			78 055,64	
783	Nátěry	PSV			1 568,00	
784	Malby	PSV			34 562,41	
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			35 937,00	
M21	Elektroinstalace	MON			565 490,98	
720	Zdravotní instalace	MON			112 012,45	
730	Ústřední vytápění	MON			93 037,30	
Cena celkem					4 446 640,00	

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: ON						31 500,00		
1	00511 R	Geodetické zaměření skutečného provedení, "geometrický plán"	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00	Vlastní	Indiv
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
2	005211030R	Měření na základě požadavků kontrolních orgánů	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	Indiv
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele provést kontrolní měření intenzity osvětlení, přítomnost radonu apod - vyplývajících z vyjádření KHS, stavebního úřadu a dalších..								
3	005211080R	Naplnění podmínek a povinností vyplývajících z plánu BOZP, vč. oplocení stavby	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice), z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád) a z hlediska bezpečnosti práce (plán BOZP).								
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli dle podmínek smlouvy o dílo.								
Díl: VN						206 500,00		
5	005121010R	Vybudování, provoz a likvidace zařízení staveniště	soubor	1,00000	200 000,00	200 000,00	Vlastní	Indiv
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
6	005121030R	Uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu vč. protokolárního předání	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní	Indiv
Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
7	005121032R	Opatření k zamezení vyvážení nečistot ze stavby vč. průběžného čištění stávajících komunikací	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
Celkem						238 000,00		

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						57 493,84		
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 odkopávka na úroveň cca -0,450 : 13,75*12,1*0,25+3,6*0,4*0,25	m3	41,95370	335,00	14 054,49	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					41,95000			
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 41,9537/2	m3	20,97680	1,00	20,98	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					20,98000			
3	132201110R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ výkop pro zákl.pasy, po odkopávce na úroveň cca -0,450 : (12,1+12,65+9,55)*0,6*0,85+(10,9+2,6)*0,5*0,85 odečet ručního výkopu : -8,7465 odečet kubatury bourání a odbourání nutné části stáv základů - odhad rozsahu : -13,25*0,4*0,9-5,3*0,3*0,9	m3	8,28300	655,00	5 425,37	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					23,23000			
					-8,75000			
					-6,20000			
4	132201119R00	Příplza za lepivost, hloubení rýh 60 cm, hor.3, STROJNĚ 8,283/2	m3	4,14150	1,00	4,14	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					4,14000			
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkop pro zákl.pasy, po odkopávce na úroveň cca -0,450 (pouze část výkopku) : (12,1+12,65+9,55)*0,6*0,85/2	m3	8,74650	655,00	5 728,96	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					8,75000			
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m odvoz výkopku na skládku : 41,9537+8,283+8,7465	m3	58,98320	127,00	7 490,87	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					58,98000			
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 58,9832	m3	58,98320	25,00	1 474,58	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					58,98000			
8	181101102R00	Úprava pláňe v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním zhutnění pláňe : 13,75*12,1+3,6*0,4	m2	167,81500	65,00	10 907,98	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					167,81000			
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 uložení výkopku na skládku : 58,9832	m3	58,98320	210,00	12 386,47	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					58,98000			
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						278 227,80		
10	271531113R00	Polštář základu z kamenu hr. dřevěného 0-32 mm podsyp pod zákl.desku : 10,9*12,15*0,1	m3	13,24350	1 140,00	15 097,59	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					13,24000			
11	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 beton základové desky, s proběhnutím přes zákl.pasy : 11,9*13,15*0,15	m3	23,47280	4 442,00	104 266,18	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					23,47000			
12	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení bednění základové desky : (11,9*2+13,15*2)*0,25	m2	12,52500	460,00	5 761,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					12,53000			
13	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění 12,525	m2	12,52500	190,00	2 379,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					12,53000			
14	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošné rovinné sítě, jejich uložení a případné stříhání a její vyvážení nebo přivaření bodovými svary. Položka obsahuje i předpokládaný podíl distančních prvků k výztuži. výztuž základové desky, s proběhnutím přes zákl.pasy, vč.profezu a přesahů : 11,9*13,15*0,0044*1,3	t	0,89510	32 000,00	28 643,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					0,90000			
15	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 beton zákl.pasů : (12,1+12,65+9,55)*0,5*0,95+(10,9+2,6)*0,5*0,95	m3	22,70500	3 460,00	78 559,30	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					22,70000			
16	274354111R00	Bednění základových pasů zřízení bednění základových pasů : (10,9*2+12,15*2+13,15*2+11,9)*0,2	m2	16,86000	570,00	9 610,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					16,86000			
17	274354211R00	Bednění základových pasů odstranění 16,86	m2	16,86000	138,00	2 326,68	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					16,86000			
18	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátů, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvážení nebo přivaření bodovými svary. propojovací výztuž zákl.pasů a základ.desky : (13*2+12*2)*0,7*0,00098*1,1	t	0,03770	42 000,00	1 583,40	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					0,04000			
19	29900Rpol	Geodetické vytyčení stavby vč.vytyčovacího protokolu	kompl	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	Indiv
20	29901Rpol	Pomocné vytyčení stavby - lavičky vč.feziava na provedení laviček a násilíkvadace	kompl	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	Indiv
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						276 826,25		
21	311237446R00	Zdivo z cihel keram. broušených P15, tl.30cm, lep V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, případné navlhčení tvárcí, kladení tvárcí na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou nanášením válcem, případné řezání tvárcí, provázení rohů a koutů svisle, provázení výškových bodů, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavazání zdiva a přiček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím nerezových kotev, apod., c) vymečání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu. Ztrátne cihel je kalkulováno ve výši 2 %. obvodové zdivo přízemí : (11,9*2+12,55*2)*3-2,25*1,75*2-3,5*2,75-2,8*2,75-2,4*1,15*2	m2	115,98000	1 405,00	162 951,90	RTS 23/ II	RTS 23/ II
22	311271177R00	Zdivo z tvárcí porobetonových hladkých tl. 30 cm jeden šár u okraje střechy (u okapu) : 12*0,25	m2	3,00000	1 886,00	5 658,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					3,00000			
23	317167122R00	Překlad keramický plochý 11,5/7,1/125 cm V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navlhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně zajištění vytačené malty. V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m. Ztrátne je kalkulováno ve výši 2 %.	kus	3,00000	526,00	1 578,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					3,00000			
24	317167132R00	Překlad keramický plochý 14,5/7,1/125 cm překlady e : 3	kus	1,00000	558,00	558,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<p>V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začištění vytlačené malty.</p> <p>V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m. Zitratné je kalkulováno ve výši 2 %.</p> <p>překlad d : 1 1,00000</p>								
25	317167139R00	Překlad keramický plochý 14,5/7,1/300 cm	kus	6,00000	850,00	5 100,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začištění vytlačené malty.</p> <p>V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m. Zitratné je kalkulováno ve výši 2 %.</p> <p>překlady c : 3*2 6,00000</p>								
26	317167217R00	Překlad keramický vysoký, nosný 23,8/7/275 cm	kus	8,00000	1 349,00	10 792,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začištění vytlačené malty.</p> <p>V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m. Zitratné je kalkulováno ve výši 2 %.</p> <p>překlady a : 4*2 8,00000</p>								
27	317167218R00	Překlad keramický vysoký, nosný 23,8/7/300 cm	kus	8,00000	1 433,00	11 464,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začištění vytlačené malty.</p> <p>V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m. Zitratné je kalkulováno ve výši 2 %.</p> <p>překlady b : 4*2 8,00000</p>								
28	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,31970	10 000,00	3 197,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>ocel.překlady : I 160 : 2*4,1*0,0179 0,15000 I 200 : 2*3,3*0,0262 0,17000</p>								
29	342247522R00	Příčky z cihel keram.broušených, lepidlo, tl. 8 cm	m2	24,76000	900,00	22 284,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>V položkách zdíva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, případně navhčení tvárníc, kladení tvárníc na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou nanásecím válecm, případně řezání tvárníc, provázení rohů a koutů svisle, provázení výškových bodů, b) vzdívaní ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavazání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím nerezových kotev, apod., c) vymezení rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu. Zitratné cihel je kalkulováno ve výši 2 %. vnitřní příčky : (3,05+1,5+3,6+0,9)*3,2-0,7*2*3 24,76000</p>								
30	342247542R00	Příčky z cihel keram.broušených, lepidlo, tl.14 cm	m2	21,80000	920,00	20 056,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>V položkách zdíva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, případně navhčení tvárníc, kladení tvárníc na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou nanásecím válecm, případně řezání tvárníc, provázení rohů a koutů svisle, provázení výškových bodů, b) vzdívaní ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavazání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím nerezových kotev, apod., c) vymezení rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu. Zitratné cihel je kalkulováno ve výši 2 %. vnitřní příčky : (1,6+1,85+3,8)*3,2-0,7*2 21,80000</p>								
31	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	15,35000	1 250,00	19 187,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>Položka je určena pro podhled sádrokartonový na zavěšenou ocelovou konstrukci, z desek tl. 12,5 mm. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce podhledu, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. sdk podhledy : 4,6+6,8+2,5+1,45 15,35000</p>								
32	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	1,45000	1,00	1,45	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>sdk podhledy : 1,45 1,45000</p>								
33	342264098RT2	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2	m2	7,10000	1,00	7,10	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>sdk podhledy : 4,6+2,5 7,10000</p>								
34	342264098RT3	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2	m2	6,80000	1,00	6,80	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>sdk podhledy : 6,8 6,80000</p>								
35	342941115R00	Připojení příček kotvou vloženou při zdění	m	12,80000	65,00	832,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>Včetně dodávky kotev. příčka/příčka : 3,2*4 12,80000</p>								
36	342941122R00	Připojení příček ke stropu nastřelenou kotvou	m	16,30000	85,00	1 385,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>Kotvy z nerez oceli upevněné ke stropu nastřelenou kotvou (po 1 m). vnitřní příčky : 3,05+1,5+3,6+0,9+1,6+1,85+3,8 16,30000</p>								
37	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	12,80000	95,00	1 216,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>V položkách jsou zakalkulovány náklady na kotvu z nerez oceli a osazení kotvy na hmoždinku. příčka/obvodové zdivo : 3,2*4 12,80000</p>								
38	13380630	Týč průřezu I 160, střední, jakost oceli S235	t	0,16150	30 000,00	4 845,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
<p>ocel.překlady : I 160 : 2*4,1*0,0179*1,1 0,16000</p>								
39	13480815	Týč průřezu I 200, hrubé, jakost oceli S235	t	0,19020	30 000,00	5 706,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		ocel.překlady : I 200 : 2*3,3*0,0262*1,1		0,19000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				503 007,41		
40	389361001RT1	Doplňující výztuž prefa konstrukcí z bet.oceli z oceli BST 500 S viz výkres stropu - spřahovací výztuž ve sparách mezi strop.panely : 12,6*10*0,00167*1,1	t	0,23150	25 000,00	5 787,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					0,23000			
41	389381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30 viz výkres stropu - spáry mezi strop.panely : 11,7*0,1*0,32*10	m3	3,74400	3 500,00	13 104,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					3,74000			
42	411135002R00	Montáž strop.panعلů z předpjatého betonu, do 3 t viz výkres stropu : T2 : 1	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					1,00000			
43	411135004R00	Montáž strop.panعلů z předpjatého betonu, do 7 t viz výkres stropu : T1 : 10	kus	10,00000	5 000,00	50 000,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					10,00000			
44	411351205R00	Bednění stropů deskových, podepřen, do 3,5m, 12kPa Bednění pronajaté, bednění včetně podpěrné konstrukce stropů pro zatížení betonovou směsí a výztuží. Položka je určena pro stropy tl.do cca 400 mm a světlou výškou do 3,5 m. u části obvod.věnce v úrovni stropu : 11,3*0,3	m2	3,39000	680,00	2 305,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					3,39000			
45	411351206R00	Odstranění bednění stropů deskových do 3,5m, 12kPa 3,39	m2	3,39000	145,00	491,55	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					3,39000			
46	411351801R00	Bednění čel stropních desek, zřízení ŽB věnce v úrovni stropu přízemí - z vnější strany : 11,9*3,25	m	15,15000	190,00	2 878,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					15,15000			
47	411351802R00	Bednění čel stropních desek, odstranění 15,15	m	15,15000	98,00	1 484,70	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					15,15000			
48	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 ŽB věnce obvodového zdva přízemí (pod stropem) : (11,9*2+12,55*2)*0,3*0,2 ŽB věnce v úrovni stropu přízemí : 11,9*0,45*0,32+11,9*0,3*0,32+12,55*0,1*0,32*2	m3	6,59320	3 500,00	23 076,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					2,93000			
					3,66000			
49	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení bednění ŽB věnců obvodového zdva přízemí (pod stropem) : (11,9*2+11,3*2+12,55*2+13,15*2)*0,35	m2	34,23000	500,00	17 115,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					34,23000			
50	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění 34,23	m2	34,23000	102,00	3 491,46	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					34,23000			
51	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R) Položka obsahuje i předpokládaný podíl distančních prvků k výztuži. výztuž ŽB věnců obvodového zdva přízemí (pod stropem) : 2,934*0,09	t	0,26410	42 000,00	11 092,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					0,26000			
52	49905Rpol	Panel stropní předpjatý SPH v.320mm, š.380mm délka 2 - 15,5 m viz výkres stropu : T2 : 1*11,7	m	11,70000	2 853,00	33 380,10	Vlastní	Indiv
					11,70000			
53	49906Rpol	Panel stropní předpjatý SPH v.320mm, š.1200mm délka 2 - 15,5 m viz výkres stropu : T1 : 10*11,7	m	117,00000	2 853,00	333 801,00	Vlastní	Indiv
					117,00000			
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				145 704,85		
54	610991004R00	Začistovací okenní lišta pro vnitř.omítku tl. 15mm přístavba : 2,25*2+1,75*4+2,4*2+1,15*2+4+3,5+2,75*2+2,8*2+2,75*4 ostatní : 2,3+1,75*2+2,4*2,1*2+1,7*2,1*2+1,2*2+0,5*4+2,35*2+0,5*4 0,5*3	m	79,10000	57,50	4 548,25	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					48,20000			
					29,40000			
55	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů přístavba : 2,25*1,75*2+2,4*1,15*2+3,5*2,75+2,8*2,75 ostatní : 2,3*1,75+2,4*2,1+1,7*2,1+1,2*0,5*2+2,35*0,5*2+0,5*0,5	m2	47,15500	45,00	2 121,98	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					30,72000			
					16,43000			
56	611474410RT4	Omítka stropů vnitřní tenkovrstvá vápenná - štuk na monolitický beton Položka obsahuje nátěr podkladu kontaktním můstkem a štukovou omítku tl. 5 mm. Ruční provedení. m.č.1.01 : 124,5	m2	124,50000	230,00	28 635,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					124,50000			
57	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Položka obsahuje cementový postřik, jádrovou omítku a štukovou omítku. u dozdívek oken ve stáv.objektu - kvůli vyšší střeše : 1	kus	1,00000	448,50	448,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					1,00000			
58	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. m.č.1.01 : (2,25*2+1,75*4)*0,25+(2,8+2,75*2)*0,4+(2,4*2+1,15*4)*0,5 5 m.č.1.06 : (2,8+2,75*2)*0,45+(2,3+1,75*2)*0,4+(2,4+2,1*2)*0,35 m.č.1.07 : (2,4*2+1,15*4)*0,25+3,1*0,2*2 u oken ve stáv.objektu - kvůli vyšší střeše : (1,2*2+2,35*2+0,5*11)*0,35	m2	27,73000	448,50	12 436,91	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					11,37000			
					8,37000			
					3,59000			
					4,41000			
59	612473181R00	Omítka vnitř.zdva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	59,75500	402,50	24 051,39	RTS 23/ II	RTS 23/ II

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka obsahuje postřik a jádrovou omítku tl. 15 mm. pod ker.obklady : m.č.1.02 : (3,05*2+1,5*2)*2,15-0,7*2*2 16,77000 m.č.1.03 : (2,15*2+1,5*2+1,85*2)*2,15-0,7*2 22,25000 m.č.1.04 : (1,8*2+1,5*2)*2,15-0,7*2*2 11,39000 m.č.1.05 : (1,6*2+0,9*2)*2,15-0,7*2 9,35000								
60	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	87,20000	1,00	87,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
m.č.1.01 : 2,25*2+1,75*4+2,8+2,75*2+2,4*2+1,15*4+3,5+2,75*2+3,15 41,35000 m.č.1.04 : 3,15 3,15000 m.č.1.06 : 2,8+2,75*2+2,3+1,75*2+2,4+2,1*2 20,70000 m.č.1.07 : 2,4*2+1,15*4 9,40000 u oken ve stáv. objektu - kvůli vyšší sřfeše : 1,2*2+2,35*2+0,5*11 12,60000								
61	612474921RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro,vápen.štuk, strojně na pálené cihly a tvarovky	m2	145,38000	471,50	68 546,67	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Položka obsahuje cementový postřik podkladu tl. 3 mm, vápenocementové jádro tl. 15 mm a vápenný štuk tl. 2,5 mm. Strojní provedení. m.č.1.01 : (12,55*2+11,3*2)*3,15-0,7*2*2-2,4*1,15*2-2,8*2,75-3,5*2,75 124,61000 -2,25*1,75*2 -7,88000 m.č.1.02 - nad ker.obklady : (3,05*2+1,5*2)*0,6 5,46000 m.č.1.03 - nad ker.obklady : (2,15*2+1,5*2+1,85*2)*0,6 6,60000 m.č.1.04 - nad ker.obklady : (1,8*2+1,5*2)*0,6 3,96000 m.č.1.05 - nad ker.obklady : (1,6*2+0,9*2)*0,6 3,00000 u dozdívek oken ve stáv. objektu - kvůli vyšší sřfeše : 2,35*0,95*2+1,2*0,95*2 6,75000 u dozdívek oken ve stáv. objektu - m.č.1.07 : 2,4*0,6*2 2,88000								
62	612481211RT2	Montáž výtěžné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výtěžné sítě a stěrkového trmelu	m2	22,99500	210,00	4 828,95	RTS 23/ II	RTS 23/ II
m.č.1.01 : (12,55+6,5+8,95+11,3)*0,35+3,4*0,25+2,8*0,4 15,72000 4,2*0,25+3,5*0,3+(2,4*2+1,15*4)*0,55 7,27000								
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější					125 009,59			
63	602011188R7	Stěrka na stěnách silikonová barevná zatíraná, zrnitost 2,0 mm	m2	74,63700	325,00	24 257,03	RTS 23/ II	RTS 23/ II
omítka zateplení fasády (nad soklovou částí) : jihozápadní strana : 12,05*3,35-2,25*1,75*2-3,5*2,45 23,92000 jihovýchodní strana : 3,26*3,4 11,08000 omítka ostění otvorů v KZS : 5,50000 (2,25*2+1,75*4)*0,15+(3,5+2,45*2)*0,45 omíta ostatních upravovaných otvorů : 6,73000 (2,3+1,75*2)*0,16+(1,7+2,1*2)*0,45+(0,5*3+1,2*2+2,35*2+0,5*8)*0,25 omítka doplnění KZS nad novou střechou (odhad nutného rozsahu) : 11,9*0,7+6,15*0,3+13,35*1,05-(0,6+1,2*2+2,4*2)*0,5 20,29000 10,15*0,7 7,11000								
64	602011189R00	Stěrka na stěnách mozaiková	m2	4,62350	512,00	2 367,23	RTS 23/ II	RTS 23/ II
omítka zateplení fasády (viditelná soklová část) : jihozápadní strana : 12,05*0,35-3,5*0,3 3,17000 jihovýchodní strana : 3,26*0,35 1,14000 omítka ostění vrat v KZS : 0,35*2*0,45 0,32000								
65	602011191R00	Podklad.nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky	m2	74,63700	71,39	5 328,34	RTS 23/ II	RTS 23/ II
dtto omítky fasády : 74,637 74,64000								
66	602011195R00	Kontaktní nátěr stěn pod mozaikové omítky	m2	4,62350	107,00	494,71	RTS 23/ II	RTS 23/ II
dtto omítky soklu : 4,6235 4,62000								
67	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	28,89500	45,00	1 300,28	RTS 23/ II	RTS 23/ II
otvory v KZS : 2,25*1,75*2+3,5*2,75 17,50000 ostatní upravované otvory : 11,39000 2,3*1,75+1,7*2,1+0,5*0,5+1,2*0,5*2+2,35*0,5*2								
68	622311041R00	Zaklád.sada ETICS,zakládací+okapní profil PVC	m	11,80000	65,40	771,72	RTS 23/ II	RTS 23/ II
u zateplení fasády (nad soklovou částí) : jihozápadní strana : 12,05-3,5 8,55000 jihovýchodní strana : 3,25 3,25000								
69	622311111R00	Dilatační profil KZS průběžný E	m	3,65000	144,20	526,33	RTS 23/ II	RTS 23/ II
dilatace KZS k stáv.fasádě : 3,65 3,65000								
70	622311113R00	Dilatační profil KZS rohový V	m	3,75000	144,20	540,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
dilatace KZS k stáv.fasádě : 3,75 3,75000								
71	622323041R00	Penetrace podkladu pod KZS	m2	49,26850	34,00	1 675,13	RTS 23/ II	RTS 23/ II
dtto KZS : 34,4575+3,78+0,27+8,458+2,303 49,27000								
72	622325132RV1	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl. 100 mm zakončený stěrkou s výtěžnou tkaninou	m2	27,39750	1 200,00	32 877,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Položka obsahuje: nanesení lepicího trmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výtěžné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. V položce je obsaženo 0,14 m rohových listů na m2. doplnění KZS nad novou střechou (odhad nutného rozsahu) : 11,9*0,7+6,15*0,3+13,35*1,05-(0,6+1,2*2+2,4*2)*0,5 20,29000 10,15*0,7 7,11000								
73	622325135RV1	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl. 160 mm zakončený stěrkou s výtěžnou tkaninou	m2	34,45750	1 272,00	43 829,94	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Položka obsahuje: nanesení lepicího trmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výtěžné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. V položce je obsaženo 0,14 m rohových listů na m2. zateplení fasády (nad soklovou částí) : jihozápadní strana : 12,05*3,35-2,25*1,75*2-3,5*2,45 23,92000								

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		jihovýchodní strana : 3,1*3,4			10,54000			
74	622325150RV1	Povrchová úprava ostění KZS s EPS F stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	8,45800	255,00	2 156,79	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, osazení listů, přehlázení okapničkou, 10 m napojovacích listů na m2 a síťovina na vyztužení rohů 1,1 m2/m2. ostění oken v KZS : (2,25*2+1,75*4)*0,15 1,73000 ostatní upravované otvory : 6,73000 (2,3+1,75*2)*0,16+(1,7+2,1*2)*0,45+(0,5*3+1,2*2+2,35*2+0,5*8)*0,25						
75	622325153RV1	Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 30 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	3,78000	922,00	3 485,16	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		zateplení stěny vrat : (3,5+2,45*2)*0,45 3,78000 Zateplovací systém Cemix, ostění, XPS tl. 30 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 0,27000 1 186,00 320,22 RTS 23/ II RTS 23/ II Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, osazení listů, přehlázení stěrky. V položce je obsaženo 3,3 m rohových listů, 1,67 m listů s okapničkou a 5 m napojovacích listů na m2.						
76	622325553RV1	Zateplovací systém Cemix, ostění, XPS tl. 30 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	0,27000	1 186,00	320,22	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		zateplení stěny vrat : 0,3*2*0,45 0,27000 Zateplovací systém, parapet, XPS tl. 30 mm 2,30300 986,00 2 270,76 RTS 23/ II RTS 23/ II Položka obsahuje: fezání desek, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,68 m2) a přehlázení stěrky. pod venkovní parapety : 2,25*0,16*2+(0,6+1,2*2+2,4)*0,225+2,3*0,16 2,30000						
77	622325563R00	Zateplovací systém, parapet, XPS tl. 30 mm	m2	2,30300	986,00	2 270,76	RTS 23/ II	RTS 23/ II
78	622401937R00	Příplatek za styk 2 odstínů tenkovrstvých omítek u napojení na stáv.fasádu : 3,65*2	m	7,30000	1,00	7,30	RTS 23/ II	RTS 23/ II
79	622421494R00	Doplňky zatepl. systému, podparapetní lišta s tkan 2,25*2	m	4,50000	45,00	202,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
80	622473187RT2	Příplatek za okenní listů (APU) - montáž včetně dodávky listů	m	44,80000	58,00	2 598,40	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		výplně v KZS : 2,25*2+1,75*4+3,5+2,75*2 20,50000 ostatní upravované otvory : 2,3+1,75*2+1,7+2,1*2+0,5*3+1,2*2+2,35*2+0,5*8 24,30000						
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce			66 977,19			
81	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25	m3	6,99250	6 000,00	41 955,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		beton.mazaniny podlah : skladba a : (124,5+4,6+6,8+2,5+1,45)*0,05 6,99000						
82	631316115R00	Postřik nových beton. podlah proti prvotn. vysych. Položka je určena pro postřik proti odpařování (prvotnímu vysychání) nových betonových podlah. Vydátnost 4 - 6 m2/l (0,25 - 0,17 l/m2).	m2	139,85000	1,00	139,85	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		beton.mazaniny podlah : skladba a : 124,5+4,6+6,8+2,5+1,45 139,85000						
83	631316231R00	Hlázení betonových mazanin, strojné	m2	139,85000	1,00	139,85	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		beton.mazaniny podlah : skladba a : 124,5+4,6+6,8+2,5+1,45 139,85000						
84	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	6,99250	1,00	6,99	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		beton.mazaniny podlah : skladba a : (124,5+4,6+6,8+2,5+1,45)*0,05 6,99000						
85	631361921RT2	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35	t	0,56600	32 000,00	18 112,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		výztuž beton.mazanin podlah vč.profezu a přesahů : skladba a : (124,5+4,6+6,8+2,5+1,45)*0,003113*1,3 0,57000						
86	632451014R00	Vyrovnávací potěr ze směsi, v pásu, tl.50 mm	m2	10,19000	650,00	6 623,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Položka je určena pro vyrovnávací potěr ze směsi provedený v pásu na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15 st., hlazený dřevěným hladítkem. vyrovnávka zdiva pod parapety : 2,25*0,3*2+2,4*0,8*2+2,4*0,5*2+1,2*0,5*2+0,5*0,5 9,04000 2,3*0,5 1,15000						
Díl: 64		Výplně otvorů			24 797,20			
87	642942111RT3	Osazení zárubní dřevěných ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm pro vnitřní dveře T10 + T11 : 2+1	kus	3,00000	2 281,00	6 843,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
88	642942111R3	Osazení zárubní dřevěných ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 16 cm pro vnitřní dveře T10 : 1	kus	1,00000	2 592,00	2 592,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
89	648991111RT4	Osazení parapet desek plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 200 mm	m	4,80000	421,00	2 020,80	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		vnitřní parapety : m.č.1.07/1.01 : 2,4*2 4,80000						
90	648991113RT3	Osazení parapet desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 300 mm	m	4,50000	546,00	2 457,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		vnitřní parapety : přístavba : 2,25*2 4,50000						
91	648991113RT4	Osazení parapet desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 350 mm	m	7,80000	674,00	5 257,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		vnitřní parapety : okna v pův.části (nad novou střechou) : 0,6+1,2*2+2,4*2 7,80000						
92	648991113RT5	Osazení parapet desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 400 mm	m	2,30000	656,00	1 508,80	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		vnitřní parapety : m.č.1.06 : 2,3 2,30000						
93	648991113RT6	Osazení parapet desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 550 mm	m	4,80000	858,00	4 118,40	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		vnitřní parapety : m.č.1.07/1.01 : 2,4*2 4,80000						

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
124	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci vylažení hydroizolace základové desky : (11,9*2+13,15*2)*0,65-(3,5+2,8)*0,3	m2	30,67500	142,00	4 355,85	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					30,68000			
125	7111212000RT1	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod.	m2	19,47500	38,00	740,05	RTS 22/ II	RTS 22/ II
					19,48000			
126	7111212001RT1	Hydroizolační povlak - nátěr proti vlhkosti Aplikace pomocí stěrky v jedné vrstvě nebo válečku ve dvou vrstvách. m.č.1.02 - 1.05 : podlaha : 4,6+6,8+2,5+1,45 vylažení na stěny : (2,15*2+1,5*2+1,85*2+1,5*2+3,05*2-0,7*3+1,8*2)*0,15 (1,5*2+0,9*2+1,6*2-0,7*3)*0,15	m2	19,47500	350,00	6 816,25	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					15,35000			
					3,24000			
					0,89000			
127	711212601RT1	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna š. 120 mm m.č.1.02 - 1.05 : u vylažení na stěny : 2,15*2+1,5*2+1,85*2+1,5*2+3,05*2-0,7*3+1,8*2 1,5*2+0,9*2+1,6*2-0,7*3+0,15*18	m	30,20000	135,00	4 077,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					21,60000			
					8,60000			
128	7111212602RT1	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna vnější, vnitřní roh m.č.1.02 - 1.05 : u vylažení na stěny : 18	kus	18,00000	1,00	18,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					18,00000			
129	711745567R00	Provedení obrácených a zpět. spojů, NAIP, Rš 0,5 m u vylažení hydroizolace základové desky : 11,9*2+13,15*2	m	50,10000	148,00	7 414,80	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					50,10000			
130	711747067R00	Oprac. prostupů pod objímkou, NAIP, D do 300 mm prostupy hydroizolací : 7	kus	7,00000	25,00	175,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					7,00000			
131	62855000	Pás modifikovaný asfaltový protiradonový hydroizolace základové desky vč.profezu a přesahů : vodorovná : 156,485*1,15 svislá : 30,675*1,2 zpětný spoj : 50,1*0,6 prostupy : 7*0,7 dopočet na celé m2 : 1-0,7278	m2	252,00000	132,00	33 264,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					179,96000			
					36,81000			
					30,06000			
					4,90000			
					0,27000			
132	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	823,76910	5,00	4 118,85	RTS 23/ II	RTS 23/ II
						187 128,23		
Díl: 712	Povlakové krytiny							
133	712348105RT4	Prostup parozábrany s manžetou z asfaltového pásu průměr prostupu 125 mm Položka obsahuje ukotvení kotevní desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou a natavení manžety prostupu k parozábraně (k první vrstvě) z asfaltového pásu. odvětrání ze sociálů : 2 kanalizace : 1	kus	3,00000	1 700,00	5 100,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					2,00000			
					1,00000			
134	712351111R00	Povlaková krytina střeš. do 10°, samolepicím pásem parozábrana střechy - skladba c (vč.vylažení na atiku a zdvo) : 13,25*11,9+(13,25+11,9+10)*0,35	m2	169,97750	120,00	20 397,30	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					169,98000			
135	712372111RV1	Krytina střeš. do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci Položka je určena pro montáž krytiny střeš. objektů výšky do 8 m, fólii přípevněnou kotevními dobetony (4 ks/m2) včetně překrytí kotev fólií. krytina střechy - skladba c (vč.vylažení na atiku a zdvo) : 13,3*11,9+3,25*0,15+(13,25+11,9+10)*0,35-(1,2*2+2,35*2+0,5)*0,2	m2	169,54000	356,00	60 356,24	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					169,54000			
136	712378003R00	Atiková okapnice z poplast.plechu, rš.250 mm Položka obsahuje dodávku a montáž atikové okapnice RŠ 250 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem ve dvou řadách celkem 12 ks/m. u okraje střechy (okapu) : 12,05	m	12,05000	160,00	1 928,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					12,05000			
137	712378004R00	Závětrná lišta z poplastovaného plechu, rš.250 mm Položka obsahuje dodávku a montáž závětrné lišty RŠ 250 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem ve dvou řadách celkem 12 ks/m. u okraje střechy : 3,25	m	3,25000	163,00	529,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					3,25000			
138	712378005R00	Stěnová lišta vyhnutá z poplast.plechu, rš.70 mm Položka obsahuje dodávku a montáž stěnové lišty vyhnuté RŠ 70 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem v jedné řadě 6 ks/m. u vylažení na atiku a zdvo : 13,25+11,9+10	m	35,15000	77,00	2 706,55	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					35,15000			
139	712378007R00	Rohová lišta vnitřní z poplast.plechu, rš.100 mm Položka obsahuje dodávku a montáž rohové vnitřní lišty RŠ 100 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem v jedné řadě 6 ks/m. u vylažení na atiku a zdvo : 13,25+11,9+10	m	35,15000	87,00	3 058,05	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					35,15000			
140	712378008R00	Pásek z poplastovaného plechu, rš.50 mm Položka obsahuje dodávku a montáž pásku RŠ 50 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem v jedné řadě 6 ks/m. u vylažení na atiku a zdvo : 13,25+11,9+10	m	35,15000	61,00	2 144,15	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					35,15000			
141	712378101RT4	Komíněk odvětrání kanalizace s manžetou z PVC pro DN 125 mm Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnící manžety. Včetně dodávky. odvětrání ze sociálů : 2 kanalizace : 1	kus	3,00000	1 527,00	4 581,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					2,00000			
					1,00000			
142	712378105RT4	Prostup krytinou s manžetou PVC průměr prostupu 125 mm Položka obsahuje ukotvení kotevní desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou, přitavení manžety prostupu na parozábranu a doplnění manžety pojistnou zdlívkovou hmotou. Včetně dodávky materiálu. odvětrání ze sociálů : 2 kanalizace : 1	kus	3,00000	1 250,00	3 750,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					2,00000			
					1,00000			
143	712391171R00	Povlaková krytina střeš. do 10°, podklad. textilie krytina střechy - skladba c (vč.vylažení na atiku a zdvo) : 13,3*11,9+3,25*0,15+(13,25+11,9+10)*0,35-(1,2*2+2,35*2+0,5)*0,2	m2	169,54000	58,00	9 833,32	RTS 23/ II	RTS 23/ II
					169,54000			
144	28322104	Fólie PVC tl. 1,5 mm, š. 1300 mm sřešní	m2	187,00000	169,00	31 603,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		krytina střechy - skladba c (vč.vytažení na atiku a zdivo) : 169,54*1,1 dopčet na celé m2 : 1-0,494		186,49000				
145	628522699	Pás modifikovaný asfaltový samolepící, parozábrana	m2	196,00000	132,00	25 872,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		parozábrana střechy - skladba c (vč.vytažení na atiku a zdivo) : 169,9775*1,15 dopčet na celé m2 : 1-0,4741		195,47000				
146	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	187,00000	34,00	6 358,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		krytina střechy - skladba c (vč.vytažení na atiku a zdivo) : 169,54*1,1 dopčet na celé m2 : 1-0,494		186,49000				
147	998712201R00	Presun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	%	1 782,17360	5,00	8 910,87	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 713		Izolace tepelné				351 605,00		
148	713111221RK6	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů vč.dodávky	m2	15,35000	135,00	2 072,25	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Položka je určena pro montáž fólie s přeplepením spojů na zavěšený podhled před položením tepelné izolace a obsahuje pouze montážní práce a spojovací prostředky. S dodávkou parotěsné zábrany. parozábrana nad sdk podhledy : 4,6+6,8+2,5+1,45		15,35000				
149	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	139,85000	72,00	10 069,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace podlah : skladba a : 124,5+4,6+6,8+2,5+1,45		139,85000				
150	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	169,40500	350,00	59 291,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace základů a soklového zdiva - tam, kde není původní KZS : XPS tl.100mm : 13,15*3,1+12*2,45+10*1,6-2,8*0,3 XPS tl.160mm : (12,05+3,1)*1,6-3,5*0,3 tep.izolace (dilatace) obvodového zdiva (nad soklem) - tam, kde není původní KZS : EPS tl.100mm (nad XPS tl.100mm) - cca 150mm nad úroveň střechy : 12,1*2,75+13,15*2,1		85,33000 23,19000 60,89000				
151	713141131R00	Izolace tepelná střech plně tep.za studena,1vrstvá	m2	156,48500	65,00	10 171,53	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Položka je určena pro montáž tepelné izolace střech na plný podklad přilepením zpřina za studena. tep.izolace střechy - skladba c (spodní vrstva tl.200mm) : 13,15*11,9		156,49000				
152	713141327R00	Izolace tepelná střech do tl.300 mm,2vrstvy,kotvy	m2	156,48500	125,00	19 560,63	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Položka je určena pro montáž tepelné izolace střech z desek, na plný podklad připevněním pomocí kotev. Včetně dodávky kotev. tep.izolace střechy - skladba c (horní spádová vrstva tl.120-300mm) : 13,15*11,9		156,49000				
153	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	139,85000	55,00	7 691,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		separace tep.izolace podlah : skladba a : 124,5+4,6+6,8+2,5+1,45		139,85000				
154	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	70,10000	48,00	3 364,80	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		obvod.dilatace bet.mazanin : 70,1		70,10000				
155	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm	m3	20,16640	1 549,00	31 237,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace podlah : skladba a : 139,85*0,14*1,03		20,17000				
156	28375705	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm	m3	32,23590	1 924,00	62 021,87	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace střechy - skladba c (spodní vrstva tl.200mm) : 156,485*0,2*1,03		32,24000				
157	28375972	Deska spádová EPS 150	m3	35,45950	2 193,00	77 762,68	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace střechy - skladba c (horní spádová vrstva tl.120-300mm) : 156,485*0,22*1,03		35,46000				
158	28376307	Deska polystyrén fasádní EPS 100 F 1000x500x100 mm	m2	64,00000	155,00	9 920,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace (dilatace) obvodového zdiva (nad soklem) - tam, kde není původní KZS : EPS tl.100mm (nad XPS tl.100mm) - cca 150mm nad úroveň střechy : 60,89*1,05 dopčet na celé m2 : 1-0,9345		63,93000 0,07000				
159	283763206	Deska XPS 1265 x 615 x 100 mm zelená	m2	90,24800	315,00	28 428,12	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace základů a soklového zdiva : XPS tl.100mm : 85,325*1,05 dopčet na celé kusy (0,778 m2) : 116*0,778-89,5913		89,59000 0,66000				
160	283763209	Deska XPS 1265 x 615 x 160 mm zelená	m2	24,89600	533,00	13 269,57	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		tep.izolace základů a soklového zdiva : XPS tl.160mm : 23,19*1,05 dopčet na celé kusy (0,778 m2) : 32*0,778-24,3495		24,35000 0,55000				
161	998713201R00	Presun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	3 348,61900	5,00	16 743,10	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				6 237,00		
162	762441113RT1	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrstv.,hmoždinkami včetně dodávky desky OSB tl. 15 mm	m2	5,40000	950,00	5 130,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Montáž z desek dřevostěpkových připevněných hmoždinkami a šrouby k podkladu. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodávku desek. u okraje střechy - viz detail D3 : 12*0,45		5,40000				
163	762495000R00	Spojovací a ochranné prostř. obložení stěn, stropů	m2	5,40000	150,00	810,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		OSB desky : 5,4		5,40000				
164	998762202R00	Presun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	59,40000	5,00	297,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 764		Konstrukce klempířské				23 340,74		
165	764718302R00	Oplechování parapetu z AL plechu tlak., rš 240 mm	m	6,80000	635,00	4 318,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Dodávka a montáž oplechování parapetu z Al plechu tl.1,4 mm, RŠ 240 mm, povrchová úprava lak včetně bočních krytek parapetu a spojovacích prostředků. venkovní parapety : v novém KZS : K1 : 2,25*2		4,50000				

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Svinech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		v původní fasádě :						
		K2 : 2,3		2,30000				
166	764718303R00	Oplechování parapetů z AL plechů lak., rš 320 mm	m	7,60000	753,00	5 722,80	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Dodávka a montáž oplechování parapetu z Al plechu tl.1,4 mm, RŠ 320 mm, povrchová úprava lak včetně bočních krytek parapetu a spojovacích prostředků.						
		venkovní parapety :						
		v původní fasádě - nad novou střechou :						
		K3 : 2*1,15		2,30000				
		K4 : 2*2,35		4,70000				
		K5 : 0,6		0,60000				
167	764908102RT2	Kotlík žlabový kónický z popl.plechu, žlab 150mm v ostatních barvách	kus	1,00000	650,00	650,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		1		1,00000				
168	764908105R00	Žlab podokapní půlkruh. z poplast.plechu, vel.150mm	m	12,00000	759,00	9 108,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Dodávka a montáž podokapního půlkruhového žlabu včetně háků, čel, spojek žlabu a správkové barvy. Prvky jsou v ostatních barvách.						
		okapní žlab - K6 : 12		12,00000				
169	764908109R00	Odpadní trouby kruhové z popl.plechu, D 100 mm	m	4,00000	638,00	2 552,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Dodávka a montáž kruhových odpadních trub včetně mezikusů, kolen, objímků a správkové barvy.						
		K7 : 4		4,00000				
170	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	197,98800	5,00	989,94	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Díl: 766				766 738,46		
		Konstrukce truhlářské						
171	766601213RT2	Těsnění okenní spáry, osíření, PT folie + PP folie PT folie šířky 100 mm; PP folie šířky 100 mm	m	52,50000	180,00	9 450,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné okenní folie.						
		u nových výplní :						
		T1 : 2,25*2+1,75*4		11,50000				
		T2 : 2,4*2+1,15*4		9,40000				
		T3 : 2,3+1,75*2		5,80000				
		T4 : 1,15*2+0,5*4		4,30000				
		T5 : 2,35*2+0,5*4		6,70000				
		T6 : 0,6+0,5*2		1,60000				
		T8 : 2,4+2,1*2		6,60000				
		T9 : 1,8+2,4*2		6,60000				
172	766601229RT2	Těsnění oken spáry parapet.PT folie+PP folie+páska PT folie š. 70 mm; PP folie š.100 mm+páska tl.4 mm	m	24,00000	180,00	4 320,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné folie, těsnící pásky pod rám a pod vnější parapet, vymezovacího provazce pod vnitřní parapet a silikonového tmelu.						
		u nových výplní :						
		T1 : 2,25*2		4,50000				
		T2 : 2,4*4		9,60000				
		T3 : 2,3		2,30000				
		T4 : 1,15*2		2,30000				
		T5 : 2,35*2		4,70000				
		T6 : 0,6		0,60000				
173	7669901Rpol	T1 D+M Plastové okno 2250/1750mm, 2křídle, OS+O izolační trojsklo	kus	2,00000	18 666,00	37 332,00	Vlastní	Indiv
		viz PD : 2		2,00000				
174	7669902Rpol	T2 D+M Hliníkové okno 2400/1150mm, 1dlílné, fixní neprůhledné sklo, EI30	kus	2,00000	77 757,60	155 515,20	Vlastní	Indiv
		viz PD : 2		2,00000				
175	7669903Rpol	T3 D+M Hliníkové okno 2300/1750mm, 2dlílné, fixní izolační trojsklo, EI30	kus	1,00000	89 262,00	89 262,00	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
176	7669904Rpol	T4 D+M Plastové okno 1150/500mm, 2křídle, OS+O izolační dvojsklo	kus	2,00000	12 267,70	24 535,40	Vlastní	Indiv
		viz PD : 2		2,00000				
177	7669905Rpol	T5 D+M Plastové okno 2350/500mm, 2křídle, OS+O izolační dvojsklo	kus	2,00000	14 487,50	28 975,00	Vlastní	Indiv
		viz PD : 2		2,00000				
178	7669906Rpol	T6 D+M Plastové okno 600/500mm, 1křídle, O+S izolační dvojsklo	kus	1,00000	6 630,50	6 630,50	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
179	7669907Rpol	T7 D+M Sekční garážová vrata 3500/2750mm zateplená, s integr.dveřmi 900/2050mm	kus	1,00000	65 395,00	65 395,00	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
180	7669908Rpol	T8 D+M Hliníková vstup.stěna 2400/2100mm s dveřmi 900/2050mm, neprůhl.bezpečnost sklo, EI30 DP3-C	kus	1,00000	158 300,40	158 300,40	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
181	7669909Rpol	T9 D+M Hliníkové vstupní dveře 1800/2400mm, 2kř. hlavní křídlo 900/2400mm, bezpečnostní trojsklo	kus	1,00000	81 080,40	81 080,40	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
182	7669910Rpol	T10 D+M Dřevěné vnitřní dveře 700/1970mm, 1křídle plné, CPL, vč.kování	kus	3,00000	5 431,45	16 294,35	Vlastní	Indiv
		viz PD : 3		3,00000				
183	7669911Rpol	T11 D+M Dřevěné vnitřní dveře 700/1970mm, 1křídle plné, CPL, vč.kování	kus	1,00000	5 712,00	5 712,00	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
184	7669912Rpol	T12 D+M Sestava sanitár.příček 1850+1500/2100mm vč.2ks dveří s kováním, HPL laminát, vč.kotvení	kus	1,00000	47 424,85	47 424,85	Vlastní	Indiv
		viz PD : 1		1,00000				
185	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	7 302,27100	5,00	36 511,36	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Díl: 767				8 211,00		
		Konstrukce zámečnické						
186	767651220R00	Montáž vrat otočných do ocel.zárubně, pl.do 9 m2	kus	1,00000	7 820,00	7 820,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		zpětná montáž pův.vrat mezi m.č.1.06 a 1.01 : 1		1,00000				
187	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	78,20000	5,00	391,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Díl: 771				189 618,15		
		Podlahy z dlaždic a obklady						
188	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pro pokládku dlažby	m2	142,21000	10,00	1 422,10	RTS 23/ II	RTS 23/ II

Položkový soupis prací

S:	2023/178	Přístavba dílen Střední školy v Trhových Světech
O:	01	Stavební část
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PD - půdorys nového stavu - viz pozn.5 : 1		1,00000				
		Ventiátor do potrubí s výkonem 240 m3/h - 2ks						
		SPIRO potrubí DN 125 mm – 6m						

Celkem	3 438 099,27
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

REKAPITULACE	
1. Elektroinstalace	162 106,72
2. Rozvaděče	99 715,01
3. Ukončení vodičů	3 996,25
4. Hromosvod, uzemnění	18 835,01
5. Nouzový zvukový systém	24 991,15
6. Svítidla	172 479,33
7. HZS	83 367,50
Součet bez DPH	565 490,98

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
1. Elektroinstalace							
1	Vodič CY4 žl.zel.	m	20	25,30	506,00	19,69	393,78
2	Vodič CY6 žl.zel.	m	40	25,30	1 012,00	29,02	1 160,72
3	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	180	25,30	4 554,00	18,63	3 352,99
4	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	290	36,80	10 672,00	29,86	8 657,99
5	Kabel CYKY 5Jx2,5	m	90	42,55	3 829,50	48,62	4 375,57
6	Kabel CYKY 5Jx10	m	60	71,30	4 278,00	207,37	12 442,29
7	Kabel CXKE-V 3Jx1,5 včetně přichytek	m	80	51,75	4 140,00	63,69	5 095,24
8	Kabel CXKE-V 3Jx2,5 včetně přichytek	m	90	63,25	5 692,50	76,68	6 901,38
9	LV 60x40 elektroinstalační profil - pro přívodní kabel	m	50	41,40	2 070,00	130,20	6 509,98
10	Krabice přístrojová KP68	ks	24	115,00	2 760,00	7,88	189,09
11	Krabice rozvodná KR 68	ks	10	115,00	1 150,00	34,58	345,79
12	Krabice KO 68	ks	5	115,00	575,00	16,80	84,02
13	spínač č.5, bílý, IP55	ks	2	258,75	517,50	381,93	763,86
14	zásuvka 230V/16A bílá, IP55	ks	22	241,50	5 313,00	245,66	5 404,48
15	Infrapasivní čidlo	ks	8	460,00	3 680,00	905,09	7 240,70
16	Zásuvka 400V/16A 5. pól.	ks	4	575,00	2 300,00	205,44	821,77
17	Bernard svorka vč. Cu pásku	ks	4	287,50	1 150,00	37,00	148,01
18	Tlačítko CS pod sklem	ks	1	862,50	862,50	868,64	868,64
19	Tlačítko TS pod sklem	ks	1	862,50	862,50	868,64	868,64
20	Osošeč rukou tryskový, nástěnný	ks	2	1 725,00	3 450,00	13 555,30	27 110,60
21	Vypínači tlačítko s aretací - bezpečnostní	ks	1	1 150,00	1 150,00	1 322,09	1 322,09
	Mezisoučet				60 524,50		94 057,61
	Podružný materiál, PPV	8 %					7 524,61
	Celkem						162 106,72

2. Rozvaděče							
22	Doplnění stávajícího rozvaděče 3/40A	ks	1	1 725,00	1 725,00	1 146,38	1 146,38
23	Rozvaděč RD dle schéma	ks	1	5 750,00	5 750,00	67 621,84	67 621,84
24	Doplnění a úprava rozvaděče RH - doplnění 2x jistič do 100A s vypínací cívkou, 2x relé 230V, jistič 1/4A, jistič 1/16A	ks	1	1 725,00	1 725,00	14 379,21	14 379,21
25	Svorkovnice hl. pospojování	ks	1	517,50	517,50	183,60	183,60
	Mezisoučet				9 717,50		83 331,03
	Podružný materiál, PPV	8 %					6 666,48
	Celkem						99 715,01

3. Ukončení vodičů							
26	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 3x2,5	ks	16	201,25	3 220,00		
27	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x4	ks	2	230,00	460,00		
28	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x16	ks	1	316,25	316,25		
	Mezisoučet				3 996,25		0,00
	Podružný materiál, PPV	8 %					0,00
	Celkem						3 996,25

4. Hromosvod, uzemnění							
29	Pásek FeZn 30/4	m	50	57,50	2 875,00	59,92	2 995,98
30	Vodič FeZn 10 včetně svorek	m	6	57,50	345,00	52,49	314,97
31	Vodič AlMgSi o8 včetně podpěr	m	45	57,50	2 587,50	35,14	1 581,47
32	Drátový Jímač vč.svorek	ks	3	287,50	862,50	408,09	1 224,27
33	Označovací štítek	ks	2	28,75	57,50	4,11	8,22
34	Ochranný úhelník OÚ vč. držáků	ks	2	345,00	690,00	361,51	723,01
35	Svorka SS	ks	30	28,75	862,50	17,97	539,10
36	SO	ks	2	28,75	57,50	24,44	48,89
37	SO s přichytkou (okap)	ks	2	28,75	57,50	42,01	84,02
38	SZ	ks	2	57,50	115,00	60,49	120,98
39	SR 02	ks	4	57,50	230,00	35,43	141,73
40	SR 03	ks	10	57,50	575,00	36,97	369,71
41	Antikorozní nátěr zemního spoje	ks	14	28,75	402,50	20,70	289,80
	Mezisoučet				9 717,50		8 442,14
	Podružný materiál, PPV	8 %					675,37
	Celkem						18 835,01

5. Nouzový zvukový systém							
42	SHKFH-V B2ca s1d0 1x2x0,8 včetně přichytek	m	90	46,00	4 140,00	37,12	3 341,19
43	UPS s dobou zálohy 30 min doplněna do systému stávajícího rozhlasu, 1f	ks	1	287,50	287,50	1 899,80	1 899,80

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
44	Požární krabice rozvodná	ks	1	143,75	143,75	806,57	806,57
45	5" repro stropní EN54-24, 6W RMS	ks	4	460,00	1 840,00	1 439,48	5 757,91
46	Provozní kniha ERO	ks	1	1 000,00	1 000,00		
47	Napojení na stávající systém nouzového zvukového systému	hod	6	460,00	2 760,00		
48	Oživení systému	hod	4	517,50	2 070,00		
	Mezisoučet				12 241,25		11 805,47
	Podružný materiál, PPV		8 %				944,44
	Celkem						24 991,15

6. Svítidla							
49	A - 1x 49 W, 5100 lm, Ra 80, 4000K, LED panel, IP65, UGR<19, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, obdélník, 1200x300mm	ks	21	575,00	12 075,00	5 484,41	115 172,56
50	B - SVÍTIDLO STROPNÍ 30-40W, IP44, PŘISAZENÉ	ks	8	402,50	3 220,00	1 551,57	12 412,57
51	NO - Svítidlo Led 6W/1hod nouzový inverter, IP44, nástěnné/stropní	ks	10	345,00	3 450,00	1 476,15	14 761,48
	Mezisoučet				18 745,00		142 346,60
	Podružný materiál, PPV		8 %				11 387,73
	Celkem						172 479,33

7. HZS							
52	Koordinace kabelových tras a ostatních profesí	hod	2	460,00	920,00		
53	Koordinace s VZT, ZI	hod	1	460,00	460,00		
54	Napojení zařízení VZT, ÚT apod (připojení kabelových přívodů na svorky zařízení – dodavatelé zařízení musí dodat instalační manuály	hod	1	575,00	575,00		
55	Stavební přípomoce (vrtání, sedkání, drážkování, prostupy)	%	6	3 105,00	18 630,00		
56	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků, vč. zařízení vzorkovacího prostoru.	hod	3	517,50	1 552,50		
57	Ekologická likvidace odpadového materiálu	hod	10	350,00	3 500,00		
58	Úprava stávajícího rozvaděče RH	hod	20	517,50	10 350,00		
59	Napojení UPS do stávajícího systému	hod	5	115,00	575,00		
60	Napojení dle místních podmínek - CS, TS	hod	4	575,00	2 300,00		
61	Zjištění stávajícího stavu a napojení systémů	hod	10	287,50	2 875,00		
62	Značení systémů – štítky, popisky	hod	2	402,50	805,00		
63	Zakreslení skutečného provedení el. instalace	hod	15	150,00	2 250,00		
64	Oznámení o zahájení prací dle NV 190/2022 Sb.	hod		25 000,00	0,00		
65	Revize uzemnění	hod	10	230,00	2 300,00		
66	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	30	287,50	8 625,00		
67	Ohlášení zahájení stavby a vydání stanoviska dle VN190/2022 sb	kpl	1	15 000,00	15 000,00		
68	Revize zařízení pro ochranu před bleskem dle ČSN 33 1500 a ČSN EN 62305	hod	20	632,50	12 650,00		
	Mezisoučet				83 367,50		

Poznámka:

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Nedílnou součástí výkazu je projektová dokumentace, která je v případě rozporu s VV určující pro rozsah PD.

Popis položky	m.j.	množství	cena	cena celkem
zařizovací předměty				
WC kombi se spodním vývodem	ks	3	3819	11457
keramické umyvadlo 55 cm	ks	4	1500	6000
baterie stojánková umyvadlová	ks	4	1619	6476
pisoiár se splachovacím ventilem	ks	2	5359	10718
kanalizace				
KG 150	m	19	477,25	9067,75
KG 125	m	3	431,25	1293,75
KG 100	m	4	342,7	1370,8
Koleno 150-45°	ks	5	74,75	373,75
Koleno 125/45°	ks	6	51,75	310,5
Koleno 100/45°	ks	2	40,25	80,5
odbočka KG 150/125	ks	2	212,75	425,5
odbočka KG 150/100	ks	1	216,2	216,2
Redukce 150/100	ks	1	128,8	128,8
Redukce 125/100	ks	2	120,75	241,5
Redukce 100/70	ks	1	112,7	112,7
revizní šachta DN 400	ks	1	7452	7452
HT 100	m	5	342,7	1713,5
HT 75	m	4	273,7	1094,8
HT 50	m	5	235,75	1178,75
ventilační hlavice 100 mm	ks	1	948,75	948,75
Vodovod				
trubka PP-RCT 20x2,3	m	58	258,75	15007,5
nástěnný komplet PP-R 20x2,3	ks	4	281,75	1127
kohout PP-R kulový 20	ks	2	342,7	685,4
koleno PP-R 20 90°	ks	25	11,5	287,5
T kus PP-R 20	ks	12	17,25	207
pomocné práce				
výkop pro ležatou kanalizaci	m3	5	1200	6000
zásyp kanalizace prosívkou	m3	5	210	1050
prostupy stěnou	ks	4	350	1400
požární voda:				
hydrant D25 – 30 m	ks	1	17020	17020
ocelové potrubí OC 30x2	m	25	342,7	8567,5
celkem				112 012

Popis položky	m.j.	množství	cena	cena celkem
Radiátorové armatury (dodávka HEIMEIER)				
dvojité radiátorové přípojovací šroubení pro kompaktní tělesa VEKOLUX, přípojovací rozteč 50 mm, vnější závit G3/4 "	ks	8	667	5336
svěrné šroubení pro př. Ocel (Cu) trubku 16x1 mm, přípoj G 3/4"	ks	16	86,25	1380
termostatická hlavice typ DX	ks	8	408,25	3266
otopná tělesa				
otopné ocelové deskové těleso KORADO typ RADIK VK se spodním připojením s ventilovou vložkou, včetně kotevních prvků				
VK 10-500/400	ks	4	4157,25	16629
VK 21 – 600/1200	ks	1	7187,5	7187,5
VK 21 – 600/1600	ks	3	7877,5	23632,5
Potrubí – Cu, tvarovky, kotevní materiál				
Cu trubka instalační, polotvrdá 22x1 mm	m	10	431,25	4312,5
Cu lisovací tvarovky a ostatní materiál	soub.	1	1380	1380
Systém plastových rozvodů a připojení otopných těles				
Trubka vícevrstvá PEX-AL-PEX pro rozvod topení s kyslíkovou bariérou 16x2 mm	m	42	143,75	6037,5
Trubka vícevrstvá PEX-AL-PEX pro rozvod topení s kyslíkovou bariérou 20x2 mm	m	48	181,7	8721,6
ochranná trubka vrapovaná pro ALPEX potrubí 16x2 - 25x20	m	2	36,8	73,6
ochranná trubka vrapovaná pro ALPEX potrubí 20x2 - 30x25	m	2	48,3	96,6
Rp 128 – lisovací přípojovací garnitury kolenové 90 °s chromovanou Cu trubkou pr. 16 mm, APEX 16x2, L 300 mm	ks	16	410,55	6568,8
lisovací T kus jednoznačný:				
- RM 150 (20x2) - (20x2)x(20x2)	ks	0		
- RM 150 (16x2) - (16x2)x(16x2)	ks	0		
lisovací T kus redukovaný				
- RM 151 (20x2) - (20x2)x(16x2)	ks	10	304,75	3047,5
- RM 151 (20x2) - (16x2)x(16x2)	ks	2	235,75	471,5
přechodový kus lisovací na Cu potrubí RMV 103-20x2/Cu 22	ks	2	626,75	1253,5
tepelná izolace				
Násuvná termoizolační PE trubice, bez samolepící pásky, ekv. Součinitel tepelné vodivosti 0,04 W/m2K				
vnitřní průměr 22/13 mm	m	48	43,7	2097,6
vnitřní průměr 18/13 mm	m	42	36,8	1545,6
celkem				93 037