

ROZPOČET

STAVBA: **Novostavba vodovodu a kanalizační sítě v lokalitě p.č. 1089**

INVESTOR: SVK Žďársko

MÍSTO STAVBY: Dolní Heřmanice

OBJEDNATEL: SVK Žďársko

ČÁST STAVBY: D4.6 - Stavební Elektroinstalace

PROVOZNÍ SOUBOR:

STAVEBNÍ OBJEKT: SO102.6 - ATS - Stavební Elektroinstalace

STUPEŇ: DPS - Dokumentace projektu stavby

KÓD ZAKÁZKY: PRJ1810383

ARCHIVNÍ ČÍSLO: **D.4.6.08**

3					
2					
1					
0	PD - DPS	11/2018	Fasulis	Hromádka	Bzenecký
R	Popis revize	Datum	Vypracoval	Kontroloval	Schválil

Stavba :	Novostavba vodovodu a kanalizační sítě v lokalitě p.č. 1089
Část :	D4.6 - Stavební Elektroinstalace
PS/SO :	SO102.6 - ATS - Stavební Elektroinstalace

Pol.	Jmístěr	Popis položky	typ	výrobce / dodavatel	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1		Dodávky						
2		Montážní materiál						
		osvětlení, elektroinstalace						
2.1		TOPNÝ KONVENTOR 1000W	ECOFLEX - TAC 10	FENIX	ks	1	3 500,00	3 500,00
2.2		PRŮMYŠLOVÉ ŽÁŘIVKÉ SVÍTIDLO 2x36W ZAVŘENÉ, PRACHOTĚSNÉ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘADNÍKEM, MATERIÁL POLYKARBONÁT, KRYTÍ IP66	VIPET-I-PC-236-EP		ks	2	3 125,00	6 250,00
2.3		LINEÁRNÍ ŽÁŘIVKA 36W, BARVA STUDENÁ BÍLÁ, PATICE G13	L36 W/840	OSRAM	ks	4	75,00	300,00
2.4		NÁSTĚNNÝ SPÍNAČ, JEDNOPÓLOVÝ, PASTOVÝ, ŘAZENÍ "1", IP54	VARIANT+ 3559N-C01510 S	ABB	ks	1	192,00	192,00
2.5		KRABICOVÁ ROZVODKA, NÁSTĚNNÁ, POLYPROPYLEN, IP66	DK 0200 GZ	ETZ HENSEL	ks	1	55,00	55,00
2.6		VÝVODKA KABELOVÁ, PASTOVÁ, M20	AKM 20	ETZ HENSEL	ks	3	28,90	86,70
2.7		INSTALAČNÍ SVORKA, 3x 0,2-4mm2	Z21-413	WAGO	ks	4	18,50	74,00
2.8		NESTINĚNÝ KABEL: 750V; ø9,5mm	CYKY-J 3x2,5 RE	PRAKAB	m	5	22,50	112,50
2.9		NESTINĚNÝ KABEL: 750V; ø9,3mm	CYKY-J 3x1,5	PRAKAB	m	20	25,90	518,00
2.10		NESTINĚNÝ KABEL: 750V; ø16,1mm	CYKY-J 4x1,5	PRAKAB	m	5	29,80	149,00
2.11		TUHÁ ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA, Ex - ZÓNA 2, ø16/12,2mm; ČERNÁ; VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST	8016E FA	KOPOS KOLÍN	m	12	45,80	549,60
		uzemnění, hromosvod						
2.4		ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30x4	Z250	TREMIS	kg	50	44,20	2 210,00
2.5		ZEMNÍCI DRÁT FeZn d=10mm	Z215	TREMIS	kg	10	44,00	440,00
2.6		ZEMNÍCI DRÁT FeZn d=8mm	Z205	TREMIS	kg	5	44,00	220,00
2.7		ZEMNÍCI LANO 50mm2 FeZn	Z230	TREMIS	kg	8	118,00	944,00
2.8		ZEMNÍCI PÁSEK NEREZ 30x3,5 N	Z430	TREMIS	kg	10	199,00	1 990,00
2.9		PODPĚRA VEDENÍ POD STŘEŠNÍ KRYTINU	PV22a (FeZn)	TREMIS	ks	12	38,00	456,00
2.10		PODPĚRA VEDENÍ NA HŘEBENĚ VELKÁ	PV15e (FeZn)	TREMIS	ks	8	14,00	112,00
2.11		PODPĚRA VEDENÍ DO ZDIVA	PV1b (FeZn)	TREMIS	ks	4	17,00	68,00
2.12		OCHRANNÝ ÚHELNIK	OU (FeZn)	TREMIS	ks	2	320,00	640,00
2.13		DRŽÁK OCHRANNÉHO ÚHELNIKU DO ZDIVA	DUZ (FeZn)	TREMIS	ks	4	39,00	156,00
2.14		ZKUŠEBNÍ SPOJKA	SZ (FeZn)	TREMIS	ks	2	52,00	104,00
2.15		SVORKA SPOJOVACÍ	SS (FeZn)	TREMIS	ks	4	18,00	72,00
2.16		SVORKA UNIVERZÁLNÍ	SUBz (FeZn)	TREMIS	ks	8	28,00	224,00
2.17		SVORKA KRÍŽOVÁ	SKv (FeZn)	TREMIS	ks	4	32,00	128,00
2.18		SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY	SOa (FeZn)	TREMIS	ks	2	24,00	48,00
2.19		SVORKA NA OKAPOVÉ SVODY	ST (FeZn)	TREMIS	ks	4	38,20	152,80
2.20		SVORKA SPOJOVACÍ	SR02 (FeZn)	TREMIS	ks	8	18,90	151,20
2.21		SVORKA SPOJOVACÍ NEREZ	SR02 (NEREZ)	TREMIS	ks	4	75,30	301,20
2.22		ŠTÍTEK OZNAČENÍ &1	VS001	TREMIS	ks	1	8,30	8,30
2.23		ŠTÍTEK OZNAČENÍ &2	VS005	TREMIS	ks	1	8,10	8,10
2.24		EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE (HOP) 10xCu 2,5-90mm2 NEBO Rd 10mm + 1xFI 30x4	K12 OB.Č.: 563200	DEHN	ks	1	710,00	710,00
2.25		VÝKOP PRO UZEMNĚNÍ			m	10	385,00	3 850,00
2.26		ANTIKORÓZNÍ NÁTĚR	GUMOASFALT		kg	20	120,00	2 400,00
2.27		DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL			set	1	1 985,00	1 985,00
3		Montáže						
		osvětlení, elektroinstalace						
3.1		TOPNÝ KONVENTOR 1000W	ECOFLEX - TAC 10	FENIX	ks	1	242,00	242,00
3.2		PRŮMYŠLOVÉ ŽÁŘIVKÉ SVÍTIDLO 2x36W ZAVŘENÉ, PRACHOTĚSNÉ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘADNÍKEM, MATERIÁL POLYKARBONÁT, KRYTÍ IP66	VIPET-I-PC-236-EP		ks	2	275,00	550,00
3.3		LINEÁRNÍ ŽÁŘIVKA 36W, BARVA STUDENÁ BÍLÁ, PATICE G13	L36 W/840	OSRAM	ks	4	18,50	74,00
3.4		NÁSTĚNNÝ SPÍNAČ, JEDNOPÓLOVÝ, PASTOVÝ, ŘAZENÍ "1", IP54	VARIANT+ 3559N-C01510 S	ABB	ks	1	120,00	120,00
3.5		KRABICOVÁ ROZVODKA, NÁSTĚNNÁ, POLYPROPYLEN, IP66	DK 0200 GZ	ETZ HENSEL	ks	1	95,40	95,40
3.6		VÝVODKA KABELOVÁ, PASTOVÁ, M20	AKM 20	ETZ HENSEL	ks	3	18,80	56,40
3.7		INSTALAČNÍ SVORKA, 3x 0,2-4mm2	Z21-413	WAGO	ks	4	15,80	63,20
3.8		NESTINĚNÝ KABEL: 750V; ø9,5mm	CYKY-J 3x2,5 RE	PRAKAB	m	5	18,90	94,50
3.9		NESTINĚNÝ KABEL: 750V; ø9,3mm	CYKY-J 3x1,5	PRAKAB	m	20	19,50	390,00
3.10		NESTINĚNÝ KABEL: 750V; ø16,1mm	CYKY-J 4x1,5	PRAKAB	m	5	19,80	99,00
3.11		TUHÁ ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA, Ex - ZÓNA 2, ø16/12,2mm; ČERNÁ; VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST	8016E FA	KOPOS KOLÍN	m	12	25,00	300,00
		uzemnění, hromosvod						
3.12		ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30x4	Z250	TREMIS	kg	50	55,20	2 760,00
3.13		ZEMNÍCI DRÁT FeZn d=10mm	Z215	TREMIS	kg	10	53,80	538,00
3.14		ZEMNÍCI DRÁT FeZn d=8mm	Z205	TREMIS	kg	5	58,60	293,00
3.15		ZEMNÍCI LANO 50mm2 FeZn	Z230	TREMIS	kg	8	42,30	338,40
3.16		ZEMNÍCI PÁSEK NEREZ 30x3,5 N	Z430	TREMIS	kg	10	45,50	455,00
3.17		PODPĚRA VEDENÍ POD STŘEŠNÍ KRYTINU	PV22a (FeZn)	TREMIS	ks	12	75,50	906,00
3.18		PODPĚRA VEDENÍ NA HŘEBENĚ VELKÁ	PV15e (FeZn)	TREMIS	ks	8	82,30	658,40
3.19		PODPĚRA VEDENÍ DO ZDIVA	PV1b (FeZn)	TREMIS	ks	4	65,00	260,00
3.20		OCHRANNÝ ÚHELNIK	OU (FeZn)	TREMIS	ks	2	165,00	330,00
3.21		DRŽÁK OCHRANNÉHO ÚHELNIKU DO ZDIVA	DUZ (FeZn)	TREMIS	ks	4	95,60	382,40
3.22		ZKUŠEBNÍ SPOJKA	SZ (FeZn)	TREMIS	ks	2	85,00	170,00
3.23		SVORKA SPOJOVACÍ	SS (FeZn)	TREMIS	ks	4	85,00	340,00
3.24		SVORKA UNIVERZÁLNÍ	SUBz (FeZn)	TREMIS	ks	8	85,00	680,00
3.25		SVORKA KRÍŽOVÁ	SKv (FeZn)	TREMIS	ks	4	85,00	340,00
3.26		SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY	SOa (FeZn)	TREMIS	ks	2	85,00	170,00
3.27		SVORKA NA OKAPOVÉ SVODY	ST (FeZn)	TREMIS	ks	4	85,00	340,00
3.28		SVORKA SPOJOVACÍ	SR02 (FeZn)	TREMIS	ks	8	85,00	680,00
3.29		SVORKA SPOJOVACÍ NEREZ	SR02 (NEREZ)	TREMIS	ks	4	85,00	340,00
3.30		ŠTÍTEK OZNAČENÍ &1	VS001	TREMIS	ks	1	8,30	8,30
3.31		ŠTÍTEK OZNAČENÍ &2	VS005	TREMIS	ks	1	8,30	8,30
3.32		EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE (HOP) 10xCu 2,5-90mm2 NEBO Rd 10mm + 1xFI 30x4	K12 OB.Č.: 563200	DEHN	ks	1	168,60	168,60
3.33		VÝKOP PRO UZEMNĚNÍ			m	10	500,00	5 000,00
3.34		ANTIKORÓZNÍ NÁTĚR	GUMOASFALT		kg	20	42,50	850,00
3.35		DROBNÝ NESPECIFIKOVANÉ PRÁCE			hod	24	385,60	9 254,40
4		Služby						
4.1		VÝCHOZÍ REVIZE			ks	1	8 250,00	8 250,00
		CELKEM						64 770,70