


**PPS** *Patrman s.r.o.*

SADOVÁ 141/18 , 460 01 LIBEREC V  
IČO : 25446134 , DIČ : CZ - 25446134  
tel.fax. :48 510 35 43 mob.603 872 790  
a.patrman @ seznam.cz

HIP: Ing. Aleš Patrman

ODP.PROJ.PROFESE Martin Šenberk		VYPRACOVAL Leoš Oppolzer	KONTROLOVAL Ing. Jan Holas	 <div>Sokolská 199 Liberec 1 - Staré Město 460 01 482 736 374 info@elcenter.cz</div>	
KRAJ: Liberecký		OBEC: ul. Partyzánská č.p. 1633/6, Česká Lípa			
INVESTOR: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec				FORMÁT	
REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU V ČESKÉ LÍPĚ č.p. 1633/16 v ul. PARTYZÁNSKÁ - " DOMOV SLUNEČNÝ DVŮR " D1.4d Silnoprůdová elektroinstalace				DATUM	08/2017
				STUPEŇ	Projekt stavby
				MĚŘÍTKO	
				ZAK.ČÍSLO:	17083
VÝKAZ VÝMĚR				Č.VÝKRESU	VÝTISK Č.
				E-02	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Silnoproudá elektroinstalace</b>								
<b>Rozvaděče</b>								
Elektroměrový rozvaděč do výklenku ve stěně, jednosazbový, přímé měření, jistič 3B/63A, (v souladu s přípojovacími podmínkami ČEZ Distribuce a.s.)	ks	1,00						
Rozvaděč - RS (dle výkresu E-11)	ks	1,00						
Rozvaděč - RB1 (dle výkresu E-12)	ks	1,00						
Rozvaděč - RB2 (dle výkresu E-13)	ks	1,00						
Rozvaděč - RB3 (dle výkresu E-14)	ks	1,00						
Rozvaděč - RB4 (dle výkresu E-15)	ks	1,00						
<b>Rozvaděče - celkem</b>								
<b>Osvětlení</b>								
<i>Svítlidla budou dodány včetně příslušenství pro montáž a světelných zdrojů + poplatek za recyklaci</i>								
A - Přisazené svítidlo s plastovým stínítkem, ø 400 mm, 2x 26W, G24q3, IP44, cena vč. zdroje, (referenční typ: Osmont E-26KN83/PC08)	ks	25,00						
B - Přisazené svítidlo s plastovým stínítkem, prům. 300 mm, 26W, G24q3, IP44, cena vč. zdroje, (referenční typ: Osmont E-16KN62/PC06)	ks	33,00						
C - Venkovní nástěnné svítidlo s čidlem, 1x 60W, E27, IP44, 140°, cena vč. zdroje, (referenční typ: Philips 16246/87/16)	ks	3,00						
D - LED podlinkové svítidlo, 9W, 230V, T5, 120°, 80 Ra, cena vč. zdroje, (referenční typ: CABINET LED/9W/220V)	ks	4,00						
N - Nouzové svítidlo, 11W, 2G7, 140 lm, 1 hodina, IP65, piktogram, (referenční typ: Panlux FXE-1101-C)	ks	10,00						
<b>Osvětlení - celkem</b>								
<b>Vypínače, zásuvky</b>								
Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	31,00						
Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N; řazení 1/0, 1/0So, 1/0S	ks	6,00						
Přístroj přepínače střídavého; řazení 6, 6So (1, 1So)	ks	12,00						

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Přístroj přepínače křížového; řazení 7, 7So	ks	7,00						
Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE	ks	60,00						
Zásuvka dvounásobná, s ochrannými kolíky, natočenou dutinou; řazení 2x 2P+PE	ks	25,00						
Svorkovnice pětipólová s krytem	ks	4,00						
Kryt spínače kolébkového; b. bílá	ks	31,00						
Kryt spínače kolébkového, s čirým průzorem; b. bílá	ks	25,00						
Doutnavka orientační (univerzální), světlo oranžové; řazení So	ks	25,00						
Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	120,00						
Doběhové relé pod vypínač SMR-T	ks	1,00						
Vypínač nástěnný, řazení 1, IP 44; b. bílá	ks	1,00						
Termostat programovatelný - týdení (pro plynový kotel)	ks	1,00						
Čidlo teploty venkovní (pro plynový kotel)	ks	1,00						
<b>Vypínače, zásuvky - celkem</b>								
<b>Kabely, vodiče (Cu)</b>								
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>								
CYKY-O 3x1.5, pevně	m	152,00						
CYKY-J 3x1.5, pevně	m	878,00						
CYKY-J 3x2.5, pevně	m	1 019,00						
CYKY-J 5x1.5, pevně	m	24,00						
CYKY-J 5x2.5, pevně	m	84,00						
CYKY-J 5x6, pevně	m	52,00						
CYKY-J 5x35, pevně	m	21,00						
CYKY-O 4x50, pevně	m	14,00						
<b>KABEL STÍNĚNÝ</b>								
JYTY-O 4x1 mm, pevně	m	52,00						
<b>VODIČE</b>								
CY 6, zž, pevně	m	76,00						
CY 16, zž, pevně	m	137,00						
CY 35, zž, pevně	m	35,00						
<b>PRYŽOVÉ KABELY</b>								
H05RN-F-G 5x2.5	m	10,00						
<b>Ukončení vodičů</b>								

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Ukončení vodičů a kabelů v rozvaděčích	ks	61,00						
<b>Kabely, vodiče (Cu) - celkem</b>								
<b>Elektroinstalační materiál</b>								
Krabice ABOX 025-prázdný bílý	ks	13,00						
Krabice univerzální pod omítku, do dutých stěn	ks	145,00						
Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí pod omítku	ks	46,00						
KO 125 E/EQ02 KA krabice s ekvipotenciální svorkovnicí	ks	5,00						
Trubka ohebná pr. 16mm	m	300,00						
Trubka ohebná pr. 23mm	m	250,00						
Trubka ohebná pr. 29mm	m	100,00						
Trubka ohebná pr. 36mm	m	50,00						
Zemnicí svorka ZSA 16	ks	6,00						
Uzemňovací pásek Cu k svorce ZSA 16, 0,5m	ks	6,00						
<b>Elektroinstalační materiál - celkem</b>								
<b>Kabelové nosné systémy</b>								
25X20 LIŠTA HRANATÁ	m	25,00						
17X17 LIŠTA HRANATÁ	m	15,00						
TRUBKA TUHÁ 750 N PVC, prům. 20mm	m	20,00						
TRUBKA TUHÁ 750 N PVC, prům. 32mm	m	10,00						
PŘÍCHYTKY TRUBEK PRO, prům. 20mm	ks	20,00						
PŘÍCHYTKY TRUBEK PRO, prům. 32mm	ks	10,00						
<b>Kabelové nosné systémy - celkem</b>								
<b>Stavební přípomoc</b>								
Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	191,00						
Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 150x150x50 mm	ks	5,00						
Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Sire 30 mm	m	244,00						
Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Sire 50 mm	m	176,00						
Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Sire 70 mm	m	82,00						
<b>Stavební přípomoc - celkem</b>								

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Uzemnění a bleskosvod</b>								
Páska FeZn 30x4	m	48,00						
SR 3a spoj pásek-drát	ks	8,00						
SR 2a svorka páska-páska	ks	4,00						
SZa zkušební	ks	4,00						
Drát FeZn 10mm	m	12,00						
Drát FeZn 8mm	m	66,00						
Drát AlMgSi 8/11mm	m	32,00						
Podpěra vedení na střechu	ks	52,00						
Podpěra vedení pro svod 273 019	ks	64,00						
Svorka na okapové žlaby SOc	ks	4,00						
Svorka spojovací SK	ks	4,00						
Svorka spojovací SSp	ks	8,00						
Jímač, L 3000mm, pro oddálený hromosvod	ks	2,00						
Izolační tyč, L 930mm pro jímací tyč oddáleného hromosvodu	ks	6,00						
Krabice hromosvodová do zateplení 180x140x88mm s podestou + nerez víko 476050	ks	4,00						
<b>Uzemnění a bleskosvod - celkem</b>								
<b>Ostatní</b>								
Připojení ventilátorů VZT, digestoří	ks	13,00						
Protipožární utěsnění	ks	1,00						
Provedení revize a vypracování revizní zprávy	ks	1,00						
Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00						
Doprava a přesun materiálu	ks	1,00						
Podružný materiál	kpl	1,00						
<b>Ostatní - celkem</b>								
<b>Silnoproudá elektrinstalace - celkem</b>								
Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, kabelová oka, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla								

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak.								
Tento výkaz výměr slouží k porovnání cenových nabídek uchazečů. Předmětem výběrového řízení je dílo specifikované projektovou dokumentací. Uchazeč o zakázku provede kontrolu tohoto výkazu, případné doplnění o zařízení, konstrukce a práce nutné, ke kompletnímu provedení díla dle projektové dokumentace, ČSN EN a legislativy.								