

Poprawa infrastruktury technicznej terenu przy budynku Powiatowego Inspektoratu Weterynarii w Ropczycach - remont schodów zewnętrznych, profilowanie skarpy
Rob. bud.: STWiOR - 01.00
Kod CPV - 45000000-7 Roboty budowlane, 45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne

Identyfikator kosztorysu: Schody_skarpa_2014

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Remont schodów zewnętrznych		
1	KNR 4-01 819-15 Analogia, rozebranie okładziny schodów z płytek gres na zaprawie klejowej $((0,35+0,15)*6+1,90)*2,02+(1,90+2,20)*0,20*2+0,35*0,15*0,5*6*2+0,15*1,5*2$	m2	12,30
	12,30		
2	KNR 4-01 212-3 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych $(1,65*0,14+2,42*0,14+0,35*0,15*0,50*7)*2,0$	m3	1,51
	1,51		
3	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu z terenu budowy wraz z utylizacją $12,30*0,03+1,51$	m3	1,88
	1,88		
4	KNR 2-02 218-2 Schody żelbetowe proste na płycie gr.8 cm, B20, z wyprofilowaniem spadku spocznika R=1,5 tab.9907 - elementy betonowe i żelbetowe do 1m3 w jednym miejscu [R=1,5] $3,98*2,0$	m2	7,96
	7,96		
5	KNR 2-02 218-6 Schody żelbetowe - za każdy 1 cm różnicy gr.płyty - za dalsze 6cm grubości R=1,5 tab.9907 - elementy betonowe i żelbetowe do 1m3 w jednym miejscu [RMS=6;R=1,5]	m2	7,96
6	KNR 2-02 1118-1 Przygotowanie podłoża pod okładziny kamienne, z wyprofilowaniem spadku stopni ok. 1%, zaprawa klejowa mrozoodporna $3,30*2,0$	m2	6,60
	6,60		
7	KNR 2-02 2111-1 Okładzina spocznika - płyta granitowa "padang dark" gr. 3cm, góra płomieniowana, brzegi fazowane i polerowane $2,08*1,94$	m2	4,04
	4,04		
8	KNR 2-02 2112-2 Stopnie proste okładzinowe gr. 3 cm i szer.40 cm, płyty jw. $2,08*4$	m	8,32
	8,32		
9	KNR 2-02 2112-2 Analogia, policzki spocznika gr. 2 cm i szer. 15 cm, "padang dark", polerowane $1,31*2$	m	2,62
	2,62		
10	KNR 2-02 2112-2 Podstopnie jw. gr. 2cm, szer 11cm, płyty jw. $2,05*5$	m	10,25
	10,25		
11	KNR 2-02 2112-2 Analogia, policzki biegu , gr. 2cm, płyty jw $1,80*2$	m	3,60
	3,60		
12	KNR 7-11 101-1 Analogia, impregnacja okładziny z kamienia preparatem zabezpieczającym $4,04+8,32*0,39+2,62*0,16+10,25*0,11+3,60*0,30+2,08*0,03*5+1,94*2*0,03+0,39*0,03*4*2+0,11*0,02*5$ *2	m2	10,46
	10,46		
13u	1-1 Kalkulacja indywidualna, demontaż i montaż istniejącej balustrady, z przedłużeniem obustronnym o ok. 60cm i niezbędną przeróbką	kpl	1,00
14	KNR 2-31 2111-2 Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej	m2	8,00
15	KNR 2-02 609-3 Ułożenie pod schodami "poduszki" ze styropianu XPS 30 grub. 10cm pas szer. 1,0m	m2	2,00
2	Profilowanie skarpy		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
16	KNR 2-01 418-2 Analogia, wykopy pod palisadę betonową 25,0*2+6,0+1,0+5,0+2,0+1,30	m	65,30
17	KNR 2-31 403-6 Analogia, montaż elementów palisady betonowej 12x18x100cm wsp. do R = 1,0:0,18=5,56 [R=5,56]	m	27,00
18	KNR 2-31 403-6 Analogia, montaż elementów palisady betonowej 12x18x80cm wsp. do R = (1,0:0,18)*0,80=4,44 [R=4,44] 65,30-27,0	m	38,30
19	KNR 2-21 218-5 [R=0,955] Rozścielanie ziemi urodzajnej na skarpach o nachyleniu do 1:2, ręczne z transportem taczkami, wraz z dostawą brakującej ziemi urodzajnej (ok. 50%) - uzupełnienie ziemi na skarpie 1,30*0,26*0,50*(25,0+1,0+2,0) 0,70*0,15*0,50*(25,0+5,0)	m3	6,31
20	KNR 2-01 506-7 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, kat.gruntu I-III	m2	100,00
21	KNR 2-31 1101-1 Analogia - rozścielenie grysu kamiennego warstwą gr. 3-5cm, "biała marianna" (1,30+0,70)*25,0+1,0*5,0+3,0*1,30	m2	58,90
22	KNR 2-21 326-4 [R=0,955] Sadzenie drzew i krzewów iglastych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kat.III z zaprawą dołów o średnicy i głębokości 0.5 m - żywotnik zachodni tuja - Thuja Little Dorrit - kulka (Thuja occidentalis)	szt	17,00
23	KNR 2-21 402-5 [R=0,955] Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej z nawożeniem, grunt kat.III - uzupełnienie trawników po wykonaniu robót	m2	40,00

----- Koniec wydruku -----