

PRZEDMIAR ROBÓT - Zadanie Nr 2

Odnowa balustrady szczeblinkowej na moście przez rz. Marychę w m. Sejny w ciągu drogi wojewódzkiej nr 653 w km 63+045, strona lewa i prawa.

Lp	Pozycja katalogowa	OPIS ROBOT Obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
I	M.14.02.01	Pokrywanie powłokami malarskimi konstrukcji stalowej ocynkowanej	*	*
STRONA PRAWA				
1		Oczyszczenie balustrady szczeblinkowej pod powłoki malarskie obmiar: pochwyt górny+przeciąg dolny - $11,70m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 11,70m * 0,22m = 2,57m^2 * 2 = 5,14m^2$ słupki - $12szt. * 1,10m = 13,20m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 13,20m * 0,22m = 2,90m^2$ szczeblinki - $6szt. * 1,00m * 12prześel = 72,00m * [(0,05m * 2) + (0,01m * 2)] = 72,00m * 0,12m = 8,64m^2$ Razem: $5,14m^2 + 2,90m^2 + 8,64m^2 = 16,68m^2$	m2	16,68
2		Malowanie oczyszczonej balustrady zestawem farb posiadającą probatę techniczną o grub.każda 80 mikronów w-wa (podkładowa,międzywarstwowa, powierzchniowa) - na biało wg schematu na moście obmiar: pochwyt górny - $11,70m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 11,70m * 0,22m = 2,57m^2$ słupki - $6szt. * 1,10m = 6,60m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 6,60m * 0,22m = 1,45m^2$ szczeblinki - $6szt. * 1,00m * 6prześel = 36,00m * [(0,05m * 2) + (0,01m * 2)] = 36,00m * 0,12m = 4,32m^2$ Razem: $2,57m^2 + 1,45m^2 + 4,32m^2 = 8,34m^2$	m2	8,34
3		Malowanie oczyszczonej balustrady zestawem farb posiadającą aprobatę techniczną o grub.każda 80 mikronów w-wa (podkładowa,międzywarstwowa, powierzchniowa) - na niebiesko wg schematu na moście obmiar: przeciąg dolny - $11,70m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 11,70m * 0,22m = 2,57m^2$ słupki - $6szt. * 1,10m = 6,60m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 6,60m * 0,22m = 1,45m^2$ szczeblinki - $6szt. * 1,00m * 6prześel = 36,00m * [(0,05m * 2) + (0,01m * 2)] = 36,00m * 0,12m = 4,32m^2$ Razem: $2,57m^2 + 1,45m^2 + 4,32m^2 = 8,34m^2$	m2	8,34
STRONA LEWA				
4		Oczyszczenie balustrady szczeblinkowej pod powłoki malarskie obmiar: pochwyt górny+przeciąg dolny - $21,70m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 21,70m * 0,22m = 4,77m^2 * 2 = 9,54m^2$ słupki - $23szt. * 1,10m = 25,30m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 25,30m * 0,22m = 5,56m^2$ szczeblinki - $6szt. * 1,00m * 22prześel = 132,00m * [(0,05m * 2) + (0,01m * 2)] = 132,00m * 0,12m = 15,84m^2$ Razem: $9,54m^2 + 5,56m^2 + 15,84m^2 = 30,94m^2$	m2	30,94
5		Malowanie oczyszczonej balustrady zestawem farb posiadającą aprobatę techniczną o grub.każda 80 mikronów w-wa (podkładowa,międzywarstwowa, powierzchniowa) - na biało wg schematu na moście obmiar: pochwyt górny - $21,70m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 21,70m * 0,22m = 4,77m^2$ słupki - $12szt. * 1,10m = 13,20m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 13,20m * 0,22m = 2,90m^2$ szczeblinki - $6szt. * 1,00m * 11prześel = 66,00m * [(0,05m * 2) + (0,01m * 2)] = 66,00m * 0,12m = 7,92m^2$ Razem: $4,77m^2 + 2,90m^2 + 7,92m^2 = 15,59m^2$	m2	15,59
6		Malowanie oczyszczonej balustrady zestawem farb posiadającą aprobatę techniczną o grub.każda 80 mikronów w-wa (podkładowa,międzywarstwowa, powierzchniowa) - na niebiesko wg schematu na moście obmiar: przeciąg dolny - $21,70m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 21,70m * 0,22m = 4,77m^2$ słupki - $11szt. * 1,10m = 12,10m * [(0,10m * 2) + (0,01m * 2)] = 12,10m * 0,22m = 2,66m^2$ szczeblinki - $6szt. * 1,00m * 11prześel = 66,00m * [(0,05m * 2) + (0,01m * 2)] = 66,00m * 0,12m = 7,92m^2$ Razem: $4,77m^2 + 2,66m^2 + 7,92m^2 = 15,35m^2$	m2	15,35

Sporządził:

Suwalki, dn. 19.09.2014r.