

2023年度锡林郭勒盟内蒙古东部草原沙地综合治理项目（一期）  
镶黄旗人工种草（第二标段）  
投标报价汇总表

序号	项目名称	投标报价（元）	备注
1	人工种草		
2	总计（投标报价）		

2023年度锡林郭勒盟内蒙古东部草原沙地综合治理项目（一期）镶黄旗人工种草（第二标段）  
工程量清单与计价表

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工种草	1. 播种方式：混播，比例沙打旺（0.3kg/亩）：杂化苜蓿（0.3kg/亩）：披碱草（0.5kg/亩）：蒙古冰草（0.5kg/亩）：草木樨（1kg/亩）=0.3:0.3:0.5:0.5:1 2. 使用的草种达到《牧草种子检验规程》（GB/T2930.1~11——2001）的要求并均在二级及二级以上；采用的草种需具种子质量检测部门出具的种子质量检验报告和“两证一签”（种子检验合格证、检疫合格证和标签）；在播种前对种子进行选种、浸种、消毒，硬实处理。 3. 有机肥115.85kg/亩（肥料选用颗粒状有机肥，采用的有机肥符合国家行业标准NY525-2021的要求，具有质量检合格检测报告） 4. 耕作方式：用免耕机械条播，按一定行距多行同时开沟、补播、施肥、覆土一次完成；混播行距为12~15cm，播深为2~3cm	亩	2758		
2	看护牌	1. 管护标牌地上部分高度1.5m，地下部分深度 0.8m，采用水泥浇注固定地下部分支撑管。其中标志牌为双面钢架结构。规格2000mm×1400mm 不锈钢，内设不锈钢框架，牌子两侧焊接不锈钢管 2600mm，不锈钢管埋入地下 800mm作为支撑，重量≥25kg。 2. 管护标牌正面内容与背面内容满足设计要求	块	3		

3	围栏	<p>1. 围栏网片：采用 7×110×60 型，即网宽 1100mm，纬线 7 根，经线间距 600mm，自上而下相邻两纬线间距 200、200、180、180、180、160mm，边纬钢丝公称直径 2.8mm，热镀锌边纬线≥90g/m²，中纬和经线钢丝公称直径 2.5mm，热镀锌≥80g/m²，每捆长度为 200m，每捆重量为 75kg，边纬线和中纬线抗拉强度≥900Mpa，经线抗拉强度≥550Mpa 以上，钢丝缠绕试验钢丝不断裂。</p> <p>2. 刺丝：规格为 91L-双 2.0mm×1.6mm，两线主筋为强丝，刺为一般铅丝，股线直径为 2.0mm，刺线直径为 1.6mm，刺距 102±13mm，刺长 16±3mm。每卷刺丝长 400m。</p> <p>3. 线桩：选用成道轨钢“Y”型柱（1900mm×29mm×19mm×19mm），每根重≥3.45kg，具备 7×110×60 型网围栏的 7 个孔和柱顶上边 20mm（网围栏上边线 100mm 处）1 个刺丝孔，硬度≥100HB，表面不得有明显裂纹、结疤、折叠、毛刺等。</p> <p>4. 加强桩：加强桩为单面斜撑（斜撑角为 45°）2000mm×60mm×6.3mm 的 V 字型重型钢板。</p> <p>5. 转角桩、门桩：转角桩、门桩为 2 面斜撑（斜撑角为 45°）2000mm×75mm×7.5mm 的 V 字型重型钢板。</p> <p>6. 大门的设置：根据牧户实际需求安装大门，门每扇宽 3m，高 1.2 m，每组两扇门，每组门桩配 2 根支撑桩。</p> <p>7. 架设方式：线桩、加强桩、转角桩、门桩的埋设：每 10 m 设 1 根线桩，线桩埋深 0.5m，线桩地上部分 140cm；每 200 m 设 1 根加强桩，加强桩埋深 0.6m；每一拐点处设 1 转角桩，转角桩埋深 0.6m，各桩安装与地面成 90° 夹角，桩与桩之间成一条直线（转角桩除外）。网片最低纬线离地面 10 cm，各纬线张紧力为700N-900N，每道纬线拉力相当，并用 12 号铁丝固定于桩上。从加强桩一端开始，沿线桩铺放网片，将网片铺放在围栏内侧，起始端留5~8 cm长的网片，将网片竖起，将每根线端绕过起始桩绞紧固定。把已架起的编结网各纬线自上而下隔行绑结在线桩上，在相邻的线桩上绑结纬线时，位置应该相互错开。继续铺放网片，直到下一个起始桩，将网片竖起紧固。把展开刺丝的端头绑在转角桩或加强桩上，用单头张紧器把刺丝张紧后，把刺丝另一端绑结在相对的加强桩上，用绑丝把已架起的刺丝绑结在线桩上。设置方式参照《草原围栏建设技术规程》进行设置。</p>	m	16302.01		
	合计					

单价分析表

单价编号		项目名称			
定额编号		定额单位			
工作内容					
编号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接工程费				
（一）	直接费				
1	人工费				
2	材料费				
3	机械费				
（二）	其他直接费	%			
二	间接费	%			
三	利润	%			
四	税金	%			
五	合计				

