

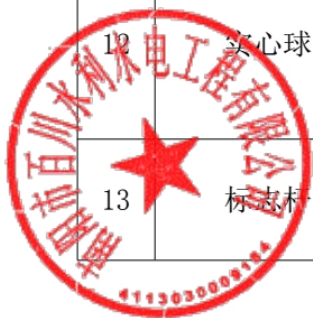
二、分项报价表

供应商名称：南阳市百川水利水电工程有限公司

项目名称及标段：邓州市教育体育局邓州市义务教育薄弱环节改善与能力提升项目设施设备采购项目-4标段

序号	货物名称	品牌型号规格等	数量	单位	制造商名称	投标单价 (元)	投标总价 (元)	交货期	备注
	体育器材								
1	打气筒	带储气罐/人工充气, 适合给各种球类充气	6	个	河北兴益特体育设施有限公司	31	186	合同签订后 30日历天	/
2	电动充气泵	用于篮球、排球、足球充气	3	台	河北兴益特体育设施有限公司	197	591	合同签订后 30日历天	/
3	数字秒表	供中小学体育达标和项目的测量与教学用。 分辨率：0.01s, 10min测量精度≤0.2s	6	块	河北兴益特体育设施有限公司	46	276	合同签订后 30日历天	/
4	布卷尺	≥20m, 仿皮外壳, 尺带：苎麻布卷尺, 防水, 防腐蚀; 铜制卡扣和收放扣	6	盒	河北兴益特体育设施有限公司	23	138	合同签订后 30日历天	/
5	接力棒	木质, 长280mm-300mm, 直径30mm-42mm, 质量不小于50g	30	根	河北兴益特体育设施有限公司	4	120	合同签订后 30日历天	/

6	跳高架	底座尺寸为31*33厘米，立柱为铝合金材质38*50mm管和25*38mm管，升降范围30-230厘米	6	付	河北兴益特体育设施有限公司	294	1764	合同签订后30日历天	/
7	跳高垫	3000mm×2000mm×300mm采用优质帆布外皮，内部填充28#优质海绵	6	个	河北兴益特体育设施有限公司	1630	9780	合同签订后30日历天	/
8	跳高横杆	玻璃钢材质，横杆长3000mm~4000mm，直径25mm~30mm，质量不超过2000g，采用不宜折断的适宜材料制成，不应采用金属材料，除两端外，横截面应呈圆形，颜色醒目。横杆固定在立柱上，中心自然下垂应小于20mm	6	根	河北兴益特体育设施有限公司	57	342	合同签订后30日历天	/
9	起跑器	长690mm，宽≥100mm，三角体抵脚板，长160mm，宽120mm，高130mm，倾斜度可调整	12	付	河北兴益特体育设施有限公司	294	3528	合同签订后30日历天	/
10	发令枪	可同时装2~5发子弹，军用钢发射装置，塑胶手柄，具有一定撞针冲击力，无后坐力设计	6	支	河北兴益特体育设施有限公司	155	930	合同签订后30日历天	/
11	标志筒	全塑料制品，高度为15cm-75cm，呈圆锥体状，放置平稳	24	个	河北兴益特体育设施有限公司	8	192	合同签订后30日历天	/
12	实心球	橡胶或软胶材质，圆周长420mm~780mm，质量2000g±30g，采用适宜的软性材料，球体表面应进行防滑处理，不应有颗粒脱落、裂缝等缺陷，经过从10m高处自由落体试验后，应无破裂	30	个	河北兴益特体育设施有限公司	11.5	345	合同签订后30日历天	/
13	标志杆	环保 ABS 材料或塑胶材料制成，底座则有橡胶底座。高1.2m~1.6m，立柱直径25mm，三角形红色旗面	30	根	河北兴益特体育设施有限公司	41	1230	合同签订后30日历天	/



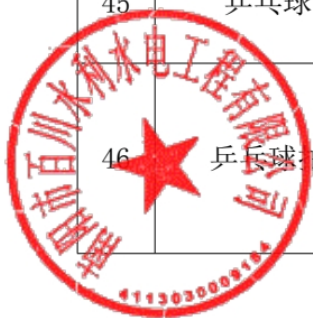
14	可调节跨栏架	底座采用 Q235B 钢材，立管外管为铝合金，栏板由 PVC 料制成。栏板长度1200mm，宽度70mm；栏架底座长700mm，四档高度调节分别为：550mm、650mm、760mm和840mm，可拆卸组装，方便搬用	12	付	河北兴益特体育设施有限公司	228	2736	合同签订后30日历天	/
15	软式标枪	质量500g，长2000mm~2100mm，枪头和枪尾用柔软塑胶材料制成，枪体为铝合金制成	9	支	河北兴益特体育设施有限公司	73	657	合同签订后30日历天	/
16	软式铁饼	质量1000g，直径180mm~200mm，柔软塑胶材料制成	9	个	河北兴益特体育设施有限公司	40	360	合同签订后30日历天	/
17	软式铅球	质量4000g，直径100mm~110mm，球体外胆为柔软塑胶材料制成	9	个	河北兴益特体育设施有限公司	40	360	合同签订后30日历天	/
18	撑杆跳软式撑杆	长2000mm，直径25mm~30mm，玻璃纤维杆体，外部覆软材料包裹	6	根	河北兴益特体育设施有限公司	73	438	合同签订后30日历天	/
19	软式接力棒	长度300mm，直径25mm~30mm；外面柔软泡沫材料包裹	15	根	河北兴益特体育设施有限公司	49	735	合同签订后30日历天	/
20	体能训练绳梯	绳梯长度9.5m，宽度可以任意调节，柔软塑胶材料制成	9	付	河北兴益特体育设施有限公司	40	360	合同签订后30日历天	/
21	助跳板	主要原材料采用木材或其它弹性材料，II型长×宽×高为900mm×500mm×150mm	3	块	河北兴益特体育设施有限公司	212	636	合同签订后30日历天	/
22	助跳板	主要原材料采用木材或其它弹性材料，III型长×宽×高为1200mm×600mm×200mm	3	块	河北兴益特体育设施有限公司	423	1269	合同签订后30日历天	/

23	山羊	羊头采用实木制成，长 60cm，宽 35cm，高 30cm，表面采用优质 PU 革包裹，山羊腿采用优质无缝钢管制成，外套管直径 42mm，内管直径 33mm，设有三个升降档调节高度，可升降范围 100cm-120cm，表面静电喷涂处理，底角 PVC 材质，铸铁底脚。	6	台	河北兴益特体育设施有限公司	652	3912	合同签订后 30日历天	/
24	单杠	杠面高度：1400mm~2400mm，两立柱支点中心距：2000mm~2400mm，横杠材料：28#弹簧钢，立柱材料：焊管，76管壁厚2.5	6	付	河北兴益特体育设施有限公司	652	3912	合同签订后 30日历天	/
25	双杠	材质为Q235 碳素钢管，杠高 1300mm~1700mm；杠长3000mm~3500mm，两杠内侧距离410mm~610mm，纵向立轴中心距2000mm~2300mm，升降间距50mm	6	付	河北兴益特体育设施有限公司	2445	14670	合同签订后 30日历天	/
26	小跳垫	采用珍珠棉填充，外皮为优质帆布，长 1200mm±5mm，宽600mm±5mm，厚≥50mm。在长度方向可对半折叠，两侧应各有提手，四周加装粘扣	15	块	河北兴益特体育设施有限公司	58	870	合同签订后 30日历天	/
27	大跳垫	采用珍珠棉填充，外皮为优质帆布，长 2000mm±5mm，宽1000mm±5mm，厚≥100mm。在长度方向可对半折叠，两侧应各有提手，四周加装粘扣	9	块	河北兴益特体育设施有限公司	207	1863	合同签订后 30日历天	/
28	体操棒	采用木质或塑料。塑料采用硬质塑料，壁厚不小于5mm。长1000mm，截面直径 25mm~30mm	18	根	河北兴益特体育设施有限公司	7	126	合同签订后 30日历天	/
29	艺术体操球	橡胶或软塑料制成直径180mm~200mm，质量约400g	9	个	河北兴益特体育设施有限公司	40	360	合同签订后 30日历天	/

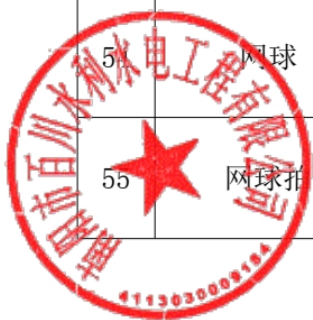


30	艺术体操圈	橡胶或软塑料制成内径800mm~900mm, 质量约300g	15	个	河北兴益特体育设施有限公司	16	240	合同签订后 30日历天	/
31	艺术体操棒	橡胶或软塑料制成长400mm~500mm, 质量至少150g	15	根	河北兴益特体育设施有限公司	16	240	合同签订后 30日历天	/
32	艺术体操绳	长约2.0米, 绳体直径需均匀, 一般为0.8-1厘米, 与学生身高相称	15	根	河北兴益特体育设施有限公司	8	120	合同签订后 30日历天	/
33	艺术体操带	采用缎、人造丝制作。带长6m, 宽40mm~60mm, 重35g以上; 连棍长500mm~600mm, 直径不超过10mm, 由塑料或玻璃纤维等材料制成, 长度一般为 50-60 厘米, 直径不超过 1 厘米, 一端有金属环与带相	15	条	河北兴益特体育设施有限公司	8	120	合同签订后 30日历天	/
34	初中生用篮球	圆周长695mm~725mm; 质量490g~560g, 球体表面选用优质pu材料缝制	150	个	河北兴益特体育设施有限公司	82	12300	合同签订后 30日历天	/
35	中学用篮球架	★主立柱采用140mm管, 拉杆采用42mm管, 玻璃钢篮板1.4*0.9米, 篮圈高2700mm±8mm	18	付	河北兴益特体育设施有限公司	3586	64548	合同签订后 30日历天	/
36	篮球网	尼龙材质, 篮球网高400mm~450mm, 网口直径450mm±8mm, 网底直径350mm±8mm	18	付	河北兴益特体育设施有限公司	16	288	合同签订后 30日历天	/
37	初中生用排球	外皮PVC合成革, 内胆天然橡胶。圆周长650mm~670mm; 质量230g~270g	30	个	河北兴益特体育设施有限公司	65	1950	合同签订后 30日历天	/
38	软式排球	表皮材质, EVA 材质, 内胆材质: 丁基橡胶5#: 圆周长 650mm~670mm, 质量 220g~310g	15	个	河北兴益特体育设施有限公司	46	690	合同签订后 30日历天	/

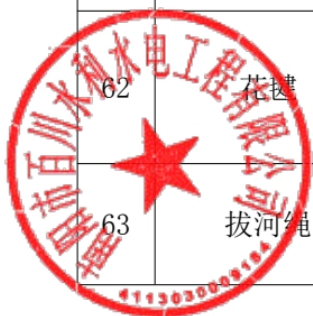
39	排球网柱	立柱用镀锌钢管，焊管 76 管和 60 管，网柱高度：2120mm±5mm，拉网中 央高度：2000mm±5mm。底座尺寸 30*50 厘米，固定场地用铸铁或水泥配重块	6	付	河北兴益特体育设施有限公司	1793	10758	合同签订后 30日历天	/
40	排球网	排球网多股尼龙线编织，长度9500mm~10000mm，宽度1000mm±25mm	6	个	河北兴益特体育设施有限公司	40	240	合同签订后 30日历天	/
41	足球	TPU(热塑性聚氨酯)材质，5#: 圆周长675mm~710mm；质量382g~468g	150	个	河北兴益特体育设施有限公司	73	10950	合同签订后 30日历天	/
42	软式足球	柔软 PVC/TPU材质5 号，圆周长675mm~710mm；质量350g~390g, 充气内胆填充柔性材料	30	个	河北兴益特体育设施有限公司	45	1350	合同签订后 30日历天	/
43	足球门	★2号足球门，不锈钢材质，内口宽度5500mm±10mm，高度2000mm±10mm，门柱及横梁直径不小于 89mm。足球门应能承受的水平拉力1000N，足球门横梁应能承受2700N的静负荷	3	副	河北兴益特体育设施有限公司	2445	7335	合同签订后 30日历天	/
44	足球网	2号足球网，用聚乙烯网线，宽度5500mm，高度2000mm	6	件	河北兴益特体育设施有限公司	82	492	合同签订后 30日历天	/
45	乒乓球	直径43.4mm~44.4mm，质量2.20g~2.60g，弹跳220mm~250mm，圆度0.4mm，受冲击不小于700次无破裂	150	个	河北兴益特体育设施有限公司	2	300	合同签订后 30日历天	/
46	乒乓球拍	用来击球的拍面应用一层齿粒向外的胶粒片覆盖，连同粘合剂，厚度应不超过2mm，或者用齿粒向内或向外的海绵胶粒片覆盖，连同粘合剂，厚度应不超过4mm。底板与胶粒片或海绵胶粒片的粘接结合力应≥4N	75	付	河北兴益特体育设施有限公司	33	2475	合同签订后 30日历天	/



47	乒乓球网架	网架长度152.5mm±2mm, 网架高度152.5mm±2mm, 可夹厚度≥30mm	15	付	河北兴益特体育设施有限公司	30	450	合同签订后30日历天	/
48	乒乓球网	球网高度≥145mm	15	件	河北兴益特体育设施有限公司	6	90	合同签订后30日历天	/
49	乒乓球台	★球桌材质SMC板, 球台长度2740mm; 宽度1525mm; 高度680mm	30	张	河北兴益特体育设施有限公司	1140	34200	合同签订后30日历天	/
50	羽毛球	尼龙或塑料。球口外径65mm~68mm, 球头直径25mm~27mm, 球头高度24mm~26mm, 毛片插长63mm~64mm, 质量4.50g~5.80g, 毛片数量16片	150	个	河北兴益特体育设施有限公司	6.5	975	合同签订后30日历天	/
51	羽毛球拍	总长度≤630mm, 宽度≤230mm, 拍弦面长度≤280mm, 质量≤100g, 握柄直径23mm~25mm 铝合金材质	75	付	河北兴益特体育设施有限公司	58	4350	合同签订后30日历天	/
52	羽毛球网柱	不锈钢支架, 底座ABS材质, 网柱高度为1550mm±8mm, 拉网中央高度1524mm±5mm	9	付	河北兴益特体育设施有限公司	652	5868	合同签订后30日历天	/
53	羽毛球网	羽毛球网长度≥6100mm, 宽度760mm±25mm	9	件	河北兴益特体育设施有限公司	16	144	合同签订后30日历天	/
54	网球	外层无缝羊毛与尼龙混合织物, 内层高强度橡胶。慢速球, 质量55.0g~60.4g, 直径68.58mm~74mm, 弹性1250mm~1500mm	15	个	河北兴益特体育设施有限公司	9	135	合同签订后30日历天	/
55	网球拍	碳铝合金, 长度66cm~70cm, 质量285g~315g, 拍弦面长度32cm~34cm, 拍弦面宽度24cm~26cm, 拍弦面面积815cm ² ~845cm ²	15	付	河北兴益特体育设施有限公司	106	1590	合同签订后30日历天	/



56	网球网柱	碳铝合金，底座尺寸40*60厘米，立柱采用76管，网柱高度：1070mm±5mm，拉网中央高度914mm±5mm	3	副	河北兴益特体育设施有限公司	1793	5379	合同签订后30日历天	/
57	网球网	网球网长度12800mm±30mm，宽度1070mm±25mm	3	片	河北兴益特体育设施有限公司	195	585	合同签订后30日历天	/
58	毽球	键毛应采用4支鹅翎，羽毛宽32~35mm，成十字型插在毛管内，插毛管高22mm~24mm，键垫直径38mm~40mm，厚度15mm~20mm，球高130mm~135mm，球重13g~15g	15	个	河北兴益特体育设施有限公司	3	45	合同签订后30日历天	/
59	装球车	塑料材质，可四轮移动，可折叠。用于装篮球、排球、足球等球类物品，球车四角为圆角	6	辆	河北兴益特体育设施有限公司	489	2934	合同签订后30日历天	/
60	跳绳短	1) 短跳绳，手柄材质塑胶实心，绳体材质塑胶（PVC）绳长度2800mm~3000mm，直径7mm~8mm，质量90g~120g，柄长度140mm~170mm，直径26mm~33mm，质量70g~90g	300	根	河北兴益特体育设施有限公司	14	4200	合同签订后30日历天	/
61	跳绳长	长跳绳，手柄材质塑胶实心，绳体材质塑胶（PVC）绳长度9000mm~10000mm，直径8mm~9mm，质量290g~370g，柄长度140mm~170mm，直径26mm~33mm，质量70g~90g	15	根	河北兴益特体育设施有限公司	30	450	合同签订后30日历天	/
62	花键	羽毛、塑料和橡胶。键毛应采用8支~10支彩色鸡羽，扎成圆形，键垫直径30mm~32mm，厚度3mm~4mm，球高130mm~180mm，球重13g~15g	150	个	河北兴益特体育设施有限公司	3	450	合同签订后30日历天	/
63	拔河绳	30m，质量10kg左右，采用天然麻棕线绞制	6	根	河北兴益特体育设施有限公司	195	1170	合同签订后30日历天	/



64	50米跑测试仪	量程: 5s~20s, 分度值0.1s, 允差: $\pm 1.5\%$	3	台	河北兴益特体育设施有限公司	5216	15648	合同签订后 30日历天	/
65	坐位体前屈测试仪	★量程: -20cm~35cm, 分度值0.1cm, 允差: $\pm 0.2\text{cm}$	6	台	河北兴益特体育设施有限公司	522	3132	合同签订后 30日历天	/
66	身高体重测试仪	★身高: 量程: 90cm~210cm, 分度值0.1cm, 允差: $\pm 0.2\text{cm}$ 体重: 量程: 5.0kg~150kg, 分度值0.1kg, 允差: $\pm 0.1\text{kg}$ ($\leq 100\text{kg}$) — $\pm 0.15\text{kg}$ ($> 100\text{kg}$)	3	台	河北兴益特体育设施有限公司	815	2445	合同签订后 30日历天	/
67	立定跳远测试仪	★量程: 90cm~300cm, 分度值1cm, 允差: $\pm 1\text{cm}$	6	台	河北兴益特体育设施有限公司	5216	31296	合同签订后 30日历天	/
68	起跑器	铝合金材质, 长690mm, 宽 $\geq 100\text{mm}$, 三角体抵脚板, 长160mm, 宽120mm, 高130mm, 倾斜度可调整	24	付	河北兴益特体育设施有限公司	295	7080	合同签订后 30日历天	/
69	发令枪	可同时装2~5发子弹, 军用钢发射装置, 塑胶手柄, 具有一定撞针冲击力, 无后坐力设计	6	支	河北兴益特体育设施有限公司	155	930	合同签订后 30日历天	/
70	跳绳测试仪	计时 60s, 允差: $\pm 0.1\text{s}$ 计数 量程: 1次~400次, 分度值1次, 允差: $\pm 1\text{次}$	6	台	河北兴益特体育设施有限公司	116	696	合同签订后 30日历天	/
71	仰卧起坐测试仪	计时60s, 允许误差: $\pm 3\text{s}$ 量程: 0~99次, 分度值: 1次, 允差: $\pm 1\text{次}$	6	台	河北兴益特体育设施有限公司	2119	12714	合同签订后 30日历天	/
72	体育器材柜 (柜)	1、整体采用裸板0.6mm优质冷轧钢板, 表面经酸洗磷化, 国家标准13工位恒温静电喷塑处理; 2、颜色为国家RAL7047色; 3、玻璃门采用圆弧设计, 线条流畅, 外形美观; 4、	6	台	河北兴益特体育设施有限公司	652	3912	合同签订后 30日历天	/

		增强柜体强度及安全性，柜体的边框采用双圆弧模压成型设计，左右边框为30mm； 5、扣手全部采用优质不锈钢红线扣手； 6、承重：每层承重为 $\geq 30\text{KG}$ ，层板扣采用镀锌钢板模压成型设计，层板调节孔有自锁功能； 7、柜子的每个面所用钢板为优质冷轧钢板； 8、使用优良配套锁具，为防止钥匙丢失，采							
合计							307950		
		音乐器材							
1	钢琴	★立式120型，88键，带琴凳(可调节高度)、布质琴罩	3	台	山东中艺音美器材有限公司	12760	38280	合同签订后30日历天	/
2	电子钢琴	★1、键盘：88键（键盘：配备擒纵装置，象牙质感） 2、力度感应：键感：3种 3、音源：Roland钢琴音色 4、最大复音数：128 5、音色：15种 6、数码音效：均衡：3种，混响：关闭，4种，合唱：关闭，4种 7、内置乐曲：16首 8、节拍器：拍子：0，2-6（速度范围：30-280） 9、移调：触键变调：-6--+5（以半音程为单位）	15	台	山东中艺音美器材有限公司	5800	87000	合同签订后30日历天	/



		10、微调：415.3-466.2 Hz (以0.1 Hz为调节单位) 11、输入/输出端口：DC IN 接口、Input Stereo 接口：1/4英寸耳机型、Output (L/Mono, R)接口：1/4英寸耳机型、USB Computer 端口：USB B 型、Phones 接口x2：立体声耳机型，立体声1/4英寸耳机型 12、踏板：延音踏板、弱音踏板、持续音踏板 13、扬声器：15cmx210Wx2 14、包含琴架及谱架							
3	手风琴	★96贝司	3	架	山东中艺音美器材有限公司	3480	10440	合同签订后30日历天	/
4	录音机	有USB接口,能播放CD、U盘等音乐文件	3	台	山东中艺音美器材有限公司	493	1479	合同签订后30日历天	/
5	音乐节拍器	机械式。范围是30-250 BPM，通过标尺和摆杆位置显示速度，上发条。	6	个	山东中艺音美器材有限公司	105	630	合同签订后30日历天	/
6	音乐用品柜	环保橡胶木面板，使用不锈钢支架，不小于80cm×45cm×180cm	6	个	山东中艺音美器材有限公司	1525	9150	合同签订后30日历天	/
7	音叉	钢制，440Hz；	3	个	山东中艺音美器材有限公司	12	36	合同签订后30日历天	/
8	音乐教育教学相关图书及杂志	音乐基本理论、音乐教育学、心理学、音乐教学设计以及各种音乐专业杂志等	60	本	山东中艺音美器材有限公司	109	6540	合同签订后30日历天	/

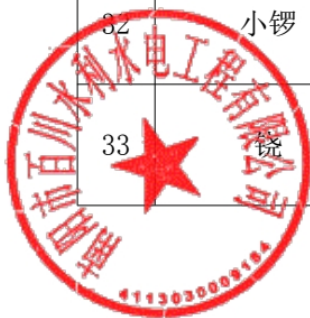
9	萨克斯	• 材质：铜制，镀黑镍。尺寸：约62×29×16厘米	3	支	山东中艺音美器材有限公司	1740	5220	合同签订后 30日历天	/
10	钟琴	37音专业级钟琴，尺寸为70*42/18厘米。	3	套	山东中艺音美器材有限公司	4858	14574	合同签订后 30日历天	/
11	沙锤	1. 材质：桦木，沙粒 2. 规格：总长度 $\geq 260\text{mm}$ ，锤体长度 $\geq 130\text{mm}$ ，锤球直径 $\geq 80\text{mm}$ ，手柄长 $\geq 134\text{mm}$ ，手柄直径 $\geq 24\text{mm}$ 3. 结构：由2个椭圆带把红色沙锤组成，内装沙粒，两个为一付。柄由硬质桦木制成；粗细适宜，手感好，牢固，制作精美，光洁，无毛刺。手柄与锤球用环保胶连接牢固，外表喷环保红颜色漆，表面光滑，锤球画花装饰，更为美观。 4. 音色：声音明亮，清脆，可发“沙拉拉”音响效果。提供本产品绿色环保证书。	9	对	山东中艺音美器材有限公司	32	288	合同签订后 30日历天	/
12	沙锤	• 椰壳制，直径为8-15厘米1。长度：约28厘米	9	对	山东中艺音美器材有限公司	87	783	合同签订后 30日历天	/
13	双响筒	红木制，长17cm~18cm, 宽19cm~20cm, 棍长18cm~19cm;	9	副	山东中艺音美器材有限公司	32	288	合同签订后 30日历天	/
14	北椰子	红木、枣木或硬木制，坚实无疤节或劈裂，外表光滑无毛刺，圆柱形，长25厘米，直径4厘米。	6	副	山东中艺音美器材有限公司	72.5	435	合同签订后 30日历天	/
15	南椰子	红木、枣木或其他硬木制，坚实无疤节或劈裂。直径4cm、长25cm圆柱形和长20cm、宽5cm~6cm、厚4cm长方形为一副，外表光滑	6	副	山东中艺音美器材有限公司	51	306	合同签订后 30日历天	/



		、圆弧和棱角适度							
16	木鱼	硬木，发音清脆，7音一组，圆径7—16厘米。	6	套	山东中艺音美器材有限公司	70	420	合同签订后30日历天	/
17	铃鼓	木框，铜钹，羊皮鼓面，鼓面直径20cm~25cm	9	套	山东中艺音美器材有限公司	37	333	合同签订后30日历天	/
18	三角铁	钢制，边长分别为15cm、20cm、25cm，三件一套	6	套	山东中艺音美器材有限公司	30	180	合同签订后30日历天	/
19	碰铃	黄铜制，系绳，直径：约5.5厘米，高度：约4.5厘米	9	副	山东中艺音美器材有限公司	15	135	合同签订后30日历天	/
20	大军鼓	66cm×30.5cm(26in×12in)，含鼓槌。鼓框：木材或金属，鼓皮：传统动物皮质或现代合成材料	12	个	山东中艺音美器材有限公司	305	3660	合同签订后30日历天	/
21	小军鼓	35.5cm×14cm(14in×5.5in)，含鼓棒。鼓框：木材或金属，鼓皮：传统动物皮质或现代合成材料	24	个	山东中艺音美器材有限公司	102	2448	合同签订后30日历天	/
22	多音鼓	25.4cm×12.5cm(10in×5in)，三鼓，带架。鼓框：木材或金属，鼓皮：传统动物皮质或现代合成材料。	3	套	山东中艺音美器材有限公司	392	1176	合同签订后30日历天	/
23	多音鼓	25.4cm×12.5cm(10in×5in)，四鼓，带架。鼓框：木材或金属，鼓皮：传统动物皮质或现代合成材料	3	套	山东中艺音美器材有限公司	508	1524	合同签订后30日历天	/

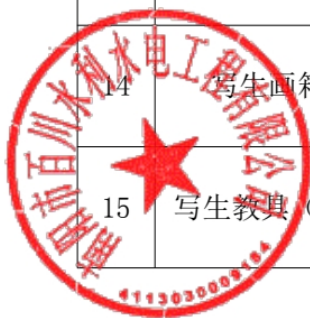


24	多音鼓	25.4cm×12.5cm (10in×5in)，五鼓，带架。鼓框：木材或金属，鼓皮：传统动物皮质或现代合成材料	3	套	山东中艺音美器材有限公司	580	1740	合同签订后30日历天	/
25	竖笛	八孔，高级品，塑料	50	支	山东中艺音美器材有限公司	9	450	合同签订后30日历天	/
26	陶笛	单管十二孔中音C调（AC）等	30	个	山东中艺音美器材有限公司	17.5	525	合同签订后30日历天	/
27	葫芦丝	中音C调。葫芦：天然葫芦、胶质、木质等。竹管：紫竹、黑檀、红木等。	30	支	山东中艺音美器材有限公司	58	1740	合同签订后30日历天	/
29	吉它	正面板采用实木打造，而侧板和背板则选用合板。六弦，民谣	12	把	山东中艺音美器材有限公司	174	2088	合同签订后30日历天	/
30	堂鼓	木框，牛皮鼓面，直径22cm~32cm，高33cm	3	个	山东中艺音美器材有限公司	232	696	合同签订后30日历天	/
31	中虎音锣	铜制，直径约30cm；	3	个	山东中艺音美器材有限公司	241	723	合同签订后30日历天	/
32	小锣	铜制，直径约22cm	6	个	山东中艺音美器材有限公司	142	852	合同签订后30日历天	/
33	铙	铜制，直径27cm~55cm, 铙面光、弧度适度、圆度准确、边缘厚度一致，中间的帽形大小和两面的音高要相同，两面为一副	6	副	山东中艺音美器材有限公司	435	2610	合同签订后30日历天	/



34	钹	铜制，钹面直径12cm~14cm，碗径5cm~7cm，碗高1.5cm~2cm，钹面光、弧度适度、圆度准确、边缘厚度一致，中间的帽形大小和两面的音高要相同，两面为一副；	6	副	山东中艺音美器材有限公司	138	828	合同签订后30日历天	/
合计							197577		
	美术器材								
1	衬布	100cm×200cm；棉布；	150	块	山东中艺音美器材有限公司	23	3450	合同签订后30日历天	/
2	写生凳	木质，高度不低于40cm，可升降	150	个	山东中艺音美器材有限公司	282	42300	合同签订后30日历天	/
3	写生灯	高度调节范围：通常为1500-2400mm，通过三节升降电镀管实现，主体框架：采用金属材料，表面经过镀铬或喷涂处理。。灯罩直径：一般为23-27cm高度不低于60cm，照射角度可调，可升降	12	只	山东中艺音美器材有限公司	232	2784	合同签订后30日历天	/
4	工作台	一般材质，不小于160cm×80cm×70cm	15	个	山东中艺音美器材有限公司	593	8895	合同签订后30日历天	/
5	静物台	一般材质，不小于60cm×60cm	9	个	山东中艺音美器材有限公司	335	3015	合同签订后30日历天	/
6	磁性白黑板	板面：钢材烤磁漆或钢化玻璃。背板：镀锌板。不小于100cm×80cm	3	块	山东中艺音美器材有限公司	129	387	合同签订后30日历天	/

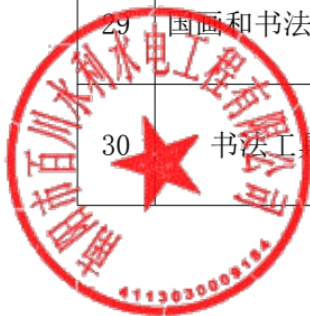
7	展示画框	木质或亚克力, 60cm×45cm	30	个	山东中艺音美器材有限公司	45	1350	合同签订后 30日历天	/
8	展示画框	木质或亚克力, 60cm×90cm	30	个	山东中艺音美器材有限公司	64.5	1935	合同签订后 30日历天	/
9	写生画板	木质或亚克力, 不小于60cm×45cm	150	块	山东中艺音美器材有限公司	31	4650	合同签订后 30日历天	/
10	人体结构活动模型	PVC材料, 高不低于85cm。	6	个	山东中艺音美器材有限公司	360	2160	合同签订后 30日历天	/
11	民间美术欣赏及 写生样本	中国结、京剧脸谱、扎染、蜡染、皮影、 年画、木板年画、剪纸、面具、泥塑、玩 具、风车、纹样、风筝、唐三彩、彩陶器 、瓷器等	3	套	山东中艺音美器材有限公司	516	1548	合同签订后 30日历天	/
12	美术学具	毛笔、小剪刀、调色盘、笔洗、美工刀、 水溶性油墨、黑色胶滚、毛毡、刻纸刀、 水粉画笔、调色盒、直尺	30	套	山东中艺音美器材有限公司	57	1710	合同签订后 30日历天	/
13	美术课配套材料	勾线笔、油画棒、固体胶、彩色水笔、彩 泥、彩色铅笔、双面胶、陶泥、水粉画颜 料、墨汁、中国画颜料、胶滚、胶版（水 溶性）、油墨（黑色）	30	套	山东中艺音美器材有限公司	77	2310	合同签订后 30日历天	/
14	写生画箱	箱体: 47cm×33cm×8cm	6	只	山东中艺音美器材有限公司	207	1242	合同签订后 30日历天	/
15	写生教具(1)	石膏像: 阿古力巴(切面)、腊空(半面))、太阳神(头像)、海盗(头像)、小 大卫(头像)、亚历山大(头像)等	6	套	山东中艺音美器材有限公司	540	3240	合同签订后 30日历天	/



16	写生教具（2）	石膏几何形体：圆球、长方体、正方体、圆柱体、六棱柱、圆锥、方锥、方带方、圆锥带圆、十二面体等	6	套	山东中艺音美器材有限公司	181	1086	合同签订后 30日历天	/
17	写生教具（3）	陶器、瓷器等	6	套	山东中艺音美器材有限公司	903	5418	合同签订后 30日历天	/
18	画架	高度不低于142cm	9	个	山东中艺音美器材有限公司	90	810	合同签订后 30日历天	/
19	画板	不小于60cm×45cm	9	块	山东中艺音美器材有限公司	31	279	合同签订后 30日历天	/
20	绘图工具	亚克力，圆规，直尺，三角板，曲线板等	6	套	山东中艺音美器材有限公司	42	252	合同签订后 30日历天	/
21	大圆规	亚克力，演示用，附橡皮脚	6	个	山东中艺音美器材有限公司	11	66	合同签订后 30日历天	/
22	丁字尺	亚克力，演示用，不小于80cm	6	只	山东中艺音美器材有限公司	28	168	合同签订后 30日历天	/
23	直尺	亚克力，50cm	6	只	山东中艺音美器材有限公司	8	48	合同签订后 30日历天	/
24	曲线板	亚克力，25cm	6	块	山东中艺音美器材有限公司	5	30	合同签订后 30日历天	/



25	三角板	亚克力, 25cm; 45°、60° 各1件	6	付	山东中艺音美器材有限公司	8	48	合同签订后 30日历天	/
26	大三角板	亚克力, 45cm; 45°、60° 各1件	6	付	山东中艺音美器材有限公司	23	138	合同签订后 30日历天	/
27	绘画工具	1) 水粉画笔1-12各1支; 2) 油画笔1-12各1支; 3) 毛笔8支: 加健毛笔, 大、中、小提斗, 大、中、小白云, 花枝俏, 小依纹; 4) 调色盒1件: 24眼; 5) 调色板1件: 17眼;	6	套	山东中艺音美器材有限公司	90	540	合同签订后 30日历天	/
28	制作工具	美工刀1把、剪刀2把、木刻刀12把、尖钻1把、篆刻刀1把、油石1块、改锥2把、多用锯1把、锯条5根、推刨1把、木锉1把、尖嘴钳1把、铁锤1把、电烙铁1把、凿子2把、什锦锉1套、切割垫板1块、三用圆规1件、订书器1个、壁纸刀1把、U型锯1把、线锯条10根、手摇钻1个、刨子1把、盒尺1个、角尺1把、砂纸5张、小台钳1台、钢丝钳1把、钢锉1把、钢板尺1把、金属剪1把、铁砧子1件	3	套	山东中艺音美器材有限公司	516	1548	合同签订后 30日历天	/
29	国画和书法工具	毛笔8支、画毡1块、调色盘1块、砚台1个、笔洗1个、笔架1个、镇尺1付、笔帘1个、墨1块、墨汁1瓶	6	套	山东中艺音美器材有限公司	90	540	合同签订后 30日历天	/
30	书法工具	毛笔(斗笔、大白云、中白云、小白云、小狼毫、勾线笔)、毛毡、镇尺、笔洗、墨汁、调色盘、笔架、名家字帖	9	套	山东中艺音美器材有限公司	68	612	合同签订后 30日历天	/



合计							92559		
	心理咨询室								
一、测评系统									
1	心理平台	★1、包含但不限于：创建测评、预警处理、添加人员、预约咨询四个快捷键。 2、数据包含但不限于用户统计、测评活动趋势、预警信息统计、科普浏览统计、预约统计、心理健康与行为问题监控数据。 3、可以管理学校信息包含但不限于：学校信息、第三方机构管理、移动端设置。 4、可进行角色管理、分配多角色、管理部门、查看多账号信息；可以对学生、教职工等用户搜索、导出、转移、删除、重置密码，可查看用户信息、测评任务报告、自主测评报告。 5、可以管理测评活动，包含但不限于：创建、搜索、停用、延长、提前结束、查看；可对进行补测；可导出列表、原始数据、选项统计；可对自主测评报告进行搜索、查看；可以显示自主测评报告的来源。 6、可以搜索、查看、导出用户档案。档案内容包含但不限于：姓名、账号、性别、出生日期、民族、类型、健康状况、所属部门与通过模版收集到的用户信息；显示不同时间段个体心理测评、心理记录、心	1	套	济南道图信息科技有限公司	22000	22000	合同签订后30日历天	/





	理工作、心理咨询的记录，可以下载记录；可以查看测评记录、干预记录、咨询记录、谈心谈话、评价记录、危机事件处理记录。 7、测评报告包含但不限于：量表介绍、量表说明、测评结果、答题情况、所有题目选项统计、测评信息、基本信息、活动引导、阳性检测状况统计表、统计分析、建议说明、因子分析、因子名称、因子题目、因子定义。 8、可以隐藏或显示自主量表，可以添加、修改量表。 9、可分析、生成测评数据检验报告，报告可以查看、下载。报告内容包含但不限于：测评时间、报告生成时间、每组各样本差异检验统计分析、各因子差异检验统计分析，分析维度包含：样本数、平均值、标准差、方差、α 显著性水平、F值、P值、t值、正态分布值。 10、可以对科普资源、心理训练资源进行查看、搜索、置顶、可以对本学校的科普资源进行添加、删除。 11、可以对谈心谈话、周报月报进行添加、搜索、导出操作；可以对危机事件记录进行搜索、添加、查看，危机事件记录可以上传附件。 12、可以添加、搜索、查看咨询记录，咨询记录来源包含但不限于：服务站咨询、线下咨询、预约咨询。可查看、搜索、管理评级审核。 13、可以搜索、查看、导出、批量处理、						
--	--	--	--	--	--	--	--

		转介心理预警人员，预警信息的来源包含但不限于：咨询记录、谈心谈话记录、自主测评。可以对转介人员进行搜索、查看、转介撤销、数据导出等操作。 14、可以对数据统计进行管理，包括综合统计、测评活动、人员数据、预警干预、咨询预约、谈心谈话、科普内容。 15、可以搜索、查看物联设备；可以查看物联设备生成的测评报告、生理检测报告，可以导出报告；可以搜索、查看通话记录；可以搜索、查看、回复心理信件，信件的来源包含但不限于移动端、物联设备。 16、可以对咨询师与功能室进行预约管理，包含但不限于：搜索、添加、查看、模版添加、设置管理；可以编辑咨询师、功能室预约须知；可以移除失约人员。							
	服务站系统	一、★功能部分 1、可在首页页面查看轮播，点击轮播内容后可查看详情。 2、快捷操作包含但不限于心理测评、心理咨询、趣味测评、心理训练、心理科普。 3、含趣味测评。 4、可接通心理热线，系统可设置不同的电话号码作为心理热线。 5、包含但不限于抑郁专题、亲子关系、学业问题、能力个性、心理健康、人际交往、情绪情感、职场生涯模块。系统可自动记录、统计浏览历史。 6、可浏览心理科普内容，内容包含但不限于科普文章、科普视频、科普音频。	1	套	济南道图信息科技有限公司	13500	13500	合同签订后 30日历天	/



7、可收藏喜欢的心理内容。

8、可完成按时间顺序发起的测评任务，可自主测评；任务结束可查看测评任务、自主测评的测评记录。

9、包含但不限于亲子关系、学业问题、能力个性、心理健康、人际交往、情绪情感、职场生涯等不少于七类主题量表。

10、测评开始前可查看量表介绍、量表指导语、使用人群、测评须知等内容。测评结束提交即可完成测评任务，完成一个量表后自动进入下一量表的测评。

11、可进行咨询师预约，系统提供单位咨询师列表，可选择咨询师预约时段、咨询维度，可填写咨询内容供咨询师提前查看。

12、登录个人账号可查看个人信息、测评记录、我的收藏，可在系统内接通心理热线，可通过外挂话筒接通心理热线。

13、可查看任务测评、自主测评的测评记录。

14、可采用各类文章、音频、视频进行心理训练，心理训练结束后可记录并保存训练心情、训练感受。

15、用户可绑定手机号。

16、可进行咨询室预约，系统提供咨询室列表，可选择不同的咨询室，可选择咨询室预约时段。

17、可添加信件至心理信箱，可查看历史信件。

二、电容触摸终端配置要求：

18、电容触摸终端：显示尺寸 ≥ 32 英寸；

		分辨率 $\geq 1920(V) \times 1080(H)$ ；运行内存 $\geq 2G$ ；存储内存 $\geq 16G$ ； 19、外挂话筒1台：可采集、播放音频，话筒提起时电容触摸终端外放音频关闭，保证使用者隐私。							
二、办公接待区									
3	心理专用桌椅	桌子：板面材质：国家标准E1优质高密度实木颗粒板，高档三聚氰胺防火板饰面，板材具有握钉力强、耐磨、硬度高、防水、防污、耐高温、抗酸碱，光滑平整，防划伤高强耐磨； 椅子：采用网状工艺，采用人体力学，舒适度高；	1	套	济南道图信息科技有限公司	1000	1000	合同签订后30日历天	/
4	心理专用电脑	1. 处理器： $\geq$ 第十二代I5-12400处理器； 2. 内存规格： $\geq 8G$ ，DDR4 3200内存； 3. 存储规格： $\geq 1T$ M.2 SSD 固态硬盘； 4. 显卡规格：2G独立显卡。 5. 显示设备： ≥ 23 英寸，分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ ；	1	套	济南道图信息科技有限公司	4500	4500	合同签订后30日历天	/
5	接待沙发	三人位沙发，实木框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增加了面料的透气性与耐磨性；坐包与靠包可拆洗设计，温馨淡色调。	1	套	济南道图信息科技有限公司	2400	2400	合同签订后30日历天	/
6	档案柜	材质：优质冷轧钢。尺寸根据实际场地进行定制；	6	套	济南道图信息科技有限公司	400	2400	合同签订后30日历天	/





7	心理健康多维系统	一、功能要求: 1、含趣味测试、专业测试。 2、阅读材料包括但不限于人际交往、励志、情绪调节、自我成长四大类主题资源。 3、含电影赏析、科普动画、认识心理等视频资源。 4、包含但不限于古今中外专家、专有名词、心理学实验、心理效应等资源。 5、包含但不限于不可能图、养生调理、多视图片、情感交往类、视觉后像、错觉图片、似动图片、双关图片、家庭教育类、社会公德类、认知提升类等心理图库。 6、包含但不限于心灵电台、放松音乐、正念冥想等功能模块。 7、可通过单一指夹传感器实时采集脉搏（包含实时波形、心跳频率、灌注指数）、血氧指数、呼吸频率三通道的生理指标，生理指标采集完成后可自动分析，生成健康检测报告。 8、含趣味互动游戏，击打、弹奏音乐等。 9、包含但不限于爱心类、欢乐类、激励类、家庭类、建筑类、美景类、幽默类、友善类等绘画交互练习。 10、包含但不限于唤醒激发、自助平衡、整合统一等绘画练习。 11、含意向绘画练习。 12、包含但不限于人物、交通、建筑、动物、植物、自然、军事、家居等类别沙具。 13、可进行沙具呈现、换沙标记、画水清除、文本标记、沙具缩放、沙具扭转、天	1	套	济南道图信息科技有限公司	17000	17000	合同签订后30日历天	/
---	----------	---	---	---	--------------	-------	-------	------------	---

		气转换（包含雨、雪、阴、晴）、记录、说明、分析（生成报告）等沙盘操作。 14、可以不断清除代表负面情绪的自由落体情绪头像（包含紧张、猜疑、愤怒、嘲讽、失落、悲伤、疲惫、欺辱等），达到宣泄、释放的目的。 二、产品配置： 15、一级冷轧钢板，喷塑工艺，茶几式外形设计，尺寸720mm×1000mm×500mm。 16、电容触摸终端：显示尺寸32英寸，分辨率1920×1080，运行内存4G，存储内存32G。 17、指夹式健康检测传感器一个。							
三、个体辅导室							0		
8	心理专用咨询沙发	实木框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增加了面料的透气性与耐磨性；坐包与靠包可拆洗设计，温馨淡色调；	1	套	济南道图信息科技有限公司	1100	1100	合同签订后30日历天	/
9	积极成长训练系统	一、功能要求： 1、含≥45道基于积极心理品质测评的测试题目。 2、以雷达图显示积极心理品质。优秀品质排名按测评分值显示前三项，可查看更多优秀品质，可在系统内自助打印报告。 3、可通过漫画的形式对常见社交问题进行训练，训练内容≥3类。 4、可对积极品质进行训练，训练内容≥3类。 5、可对情绪管理进行训练，训练内容≥3类。	1	套	济南道图信息科技有限公司	32000	32000	合同签订后30日历天	/

		6、采用趣味问答的方式，对五大类项目进行评估和测试，包括但不限于：当前现状、特点、未来规划、价值观、人生观，每个大类题目≥10项，每项题目完成后系统自动给予正向积极的反馈。 7、可实时在线更新内容。 8、含心理信箱，在线匿名提交电子信件。 二、配置要求： 9、一级冷轧钢板，喷塑工艺，尺寸≥520mm×510mm×1780mm。 10、电容触摸终端：显示尺寸≥32英寸，分辨率≥1080×1920，触摸类型≥10点触摸，运行内存≥2G，存储内存≥16G。 11、热敏打印机：打印速度≥100mm/秒，打印密度≥每毫米8点。							
四、沙盘辅导室									
10	团体心理沙盘	内侧尺寸为720*570*70mm标准尺寸，边厚不小于17mm，采用全实木材质，内侧海蓝色设计，表面光滑不伤手，耐磨不掉色，底部安装防滑处理，上下分体式安装，便于移动和搬运。	1	套	济南道图信息科技有限公司	1650	1650	合同签订后 30日历天	/
11	标准心理沙盘	内侧尺寸为720*570*70mm标准尺寸，边厚不小于17mm，采用全实木材质，内侧海蓝色设计，表面光滑不伤手，耐磨不掉色，底部安装防滑处理，上下分体式安装，便于移动和搬运。	1	套	济南道图信息科技有限公司	1454	1454	合同签订后 30日历天	/
12	沙具柜	尺寸不小于1600*1200*300mm，5层9阶设计，充分满足不同类别沙具按不同阶层分类摆放的要求，便于来访者清晰地看到全部	4	套	济南道图信息科技有限公司	1650	6600	合同签订后 30日历天	/

		沙具，采用全实木材质，结构稳定大方，天然木纹色。							
13	心理沙具	包括人物、动物、植物、建筑物、食品果实、家具生活用品、交通工具、军事、自然景观、宗教等不少于10大类及若干次类别，材质采用树脂、陶瓷、ABS工程塑料等。	1800	个	济南道图信息科技有限公司	6	10800	合同签订后30日历天	/
五、音乐放松区									
14	多维按摩脉搏反馈调适设备	一、功能要求： 1、管理员权限包括用户管理、报告管理、图表管理、系统管理、健康检测、呼吸训练、调养中心等 2、普通用户权限包括报告管理、健康检测、呼吸训练、调养中心等。 3、可以新增、修改、删除、查询普通用户账号信息。 4、可以查询、删除用户历史报告信息。可以排序、导出用户历史报告信息。 5、管理员账号可查看所有用户健康检测历史指数信息，包括压力指数、疲劳指数、情绪指数、稳定指数折线图等。 6、可使用管理员账号管理普通用户账号系统权限信息，包括当前报告查看权限、历史报告查看权限等。 7、含有脉搏数据检测，可以查看健康检测项目信息，包括CV、DRR、RMSSD、SDSD等。 8、呼吸训练功包含实物辅助训练、鼻腔呼	2	套	济南道图信息科技有限公司	28900	57800	合同签订后30日历天	/





		吸训练等。 9、调养中心包含但不限于肌肉放松、想象放松、精力恢复、消除焦虑等。 10、包含但不限于荷花绽放、孔雀开屏、沙漠绿洲、菩提生长等放松项目。 11、可管理冥想释压项目，包含但不限于引导视频、同步检测、分析脉搏数据等。 12、包含但不限于五行音乐、放松音乐、冥想音乐等音乐调适项目。 二、产品配置： 13、放松椅靠背、腿部联动电机控制，可一键零重力、一键姿态复位功能，支持软件系统控制与手持有线控制器两种控制模式。 14、肩部内置两个全频高保真喇叭。 15、内置音乐随动系统，包括信号放大系统和25W次声体感振动器。 16、采用SL型长行程导轨与按摩球的智能机芯，全身多组按摩气囊，配合足底按摩滚轮、腰部红外加热。 17、采用高品质超纤皮包覆。 18、放松抱枕毯：整体尺寸40mm×40mm，放开尺寸1200mm×1500m。 19、触摸终端：显示尺寸≥10英寸，分辨率≥1920×1200，运行内存≥4G，存储内存≥128G。 20、生物传感器：指夹、USB采集器。							
15	文化自信系统	一、功能要求： 1、包含但不限于中华优秀传统文化、革命文化、社会主义先进文化等文化自信的主要来源。	1	套	济南道图信息科技有限公司	28000	28000	合同签订后30日历天	/



2、包含文化自信地位作用。

3、包含但不限于建立文化自信、增强文化自信、坚定文化自信、坚持中国特色社会主义文化自信、依靠文化自信坚定理想信念等文化自信总体要求。

4、包含但不限于通达无碍、天人合一、治未病、形神兼养、动静相宜等优秀传统文化基本要义。

5、包含但不限于君子、忠恕、中庸、琴棋书画等儒家文化的修养方法。

6、包含但不限于无为之镜、心斋坐忘、清心寡欲、顺其自然等道家文化的修养方法。

7、包含但不限于本来面目、执著冲突、放下执著、顿悟渐修等佛家文化的修养方法。

8、包含但不限于构造主义心理学、机能主义心理学、精神分析学派、格式塔心理学、行为主义学派、人本主义心理学、认知心理学、新取向心理学、积极心理学等心理学流派演变。

9、包含但不限于初探心理学、心理学认知过程、情绪和行为控制心理学、个性心理学、人在社会中的心理学、心理疾病及治疗、九大必知的心理学定律、无处不在的心理学等心理学漫画。

二、配置要求：

10、黑色铝合金氧化拉丝型材边框， $\geq 3.5\text{mm}$ 厚高强度物理钢化玻璃，尺寸 $\geq 1750\text{mm} \times 580\text{mm} \times 480\text{mm}$ 。

11、触摸终端：显示尺寸 ≥ 42 英寸，分辨率 $\geq 1080 \times 1920$ ， ≥ 10 点触摸，运行内存

		≥2G，存储内存≥16G。							
六、情绪宣泄室									
16	智能呐喊宣泄仪	1、通过正性引导，采用呐喊方式，帮助来访者释放负面情绪、发泄内心怨气，并针对性地进行情绪疏导与鼓励。 2、机身具有采用软包设计。 3、包含但不限于疏导学习工作压力、缓解人际关系社交障碍、克服紧张情绪交流、释放为其情绪心理郁闷、战胜自卑情绪激发咨询等宣泄主题，宣泄过程中引导语智能反馈引导宣泄时间和强度。 4、引导语能切换男、女声，并自动记忆音量大小，男女声选择后，自动设定为下次开机的默认值。 5、采用麦克风传感器，不低于500Hz采样频率，能准确记录呐喊音量数值，分析呐喊分贝值、持续时间、频率及变化。 6、音乐放松：可以通过音乐疗法、潜意识疏导、心理投射等多种心理疏导技巧进行心理健康调节、稳定个体情绪、协调自我生理状态的疏导系统。为用户提供适宜的减压途径，以达到心理放松和身心健康的目的。 7、≥7英寸触摸面板，用于宣泄主题选择。	1	套	济南道图信息科技有限公司	16500	16500	合同签订后30日历天	/





17	智能击打宣泄仪	1、通过正向引导，用击打的方式，释放不满情绪、泄出怨气，有针对性地进行情绪疏导与鼓励。 2、机身具有采用软包设计。 3、包含但不限于疏导学习工作压力、缓解人际关系社交障碍、克服紧张情绪交流、释放为其情绪心理郁闷、战胜自卑情绪激发咨询等宣泄主题，宣泄过程中引导语智能反馈引导宣泄时间和强度。 4、引导语能切换男、女声，并自动记忆音量大小，男女声选择后，自动设定为下次开机的默认值。 5、★采用16位以上高精度击打传感器，不低于500Hz采样频率，能准确记录击打力度数值，分析击打数值、持续时间、频率及变化。 6、音乐放松：可以通过音乐疗法、潜意识疏导、心理投射等多种心理疏导技巧进行心理健康调节、稳定个体情绪、协调自我生理状态的疏导系统。为用户提供适宜的减压途径，以达到心理放松和身心健康的目的。。 7、≥7英寸触摸面板，用于宣泄主题选择。 8、宣泄靶靶心直径不小于350mm，采用优质健康材料包覆，240公斤以上承受力。	1	套	济南道图信息科技有限公司	16500	16500	合同签订后 30日历天	/
18	专业宣泄套装	1、仿真宣泄人：采用成人男性全身仿真造型，模具一体成型，高回弹缓冲内芯，弹性可以模拟人体肌肉，击打手感舒适且不易造成伤害，整体高度不低于180cm，手臂与手指可以任意调节，手指采用五指分开	1	套	济南道图信息科技有限公司	13000	13000	合同签订后 30日历天	/

		设计，可握拳，可出掌，摆出不同的姿势，从而很好的引导宣泄欲望。反馈发声系统采用薄膜振动感应技术，可检测到极小的振动，内置七种不同的求饶声，适合青少年与成人使用，底座可选择注沙或注水。 2、硅胶宣泄人：采用十字人造型，高弹硅胶材质，质感细腻，弹性可以模拟人体肌肉，击打手感舒适且不易造成伤害，整体高度不低于170cm，适合青少年与成人使用，底座可选择注沙或注水。 3、速度宣泄球：击打部分内胆采用高品质PVC塑胶材质，外层采用高品质PU皮包裹，柔软、防滑、抗裂，与底座之间使用高弹回力连接簧，整体高度可在120cm至150cm之间灵活调整，可适应不同身高，击打部分需充气使用，底座可选择注沙或注水。 4、充气宣泄棒：内胆采用高品质PVC塑胶材质，外层材质柔软、防滑、抗裂，需充气使用，长度不低于70cm。 5、宣泄手套不少于2副。							
19	定制心理图片	1、包含制度、人物、宣泄、格言、积极心理、心理效应、心理实验七大类。 2、边框采用铝合金材质，常规尺寸40cm*60cm。	10	套	济南道图信息科技有限公司	60	600	合同签订后30日历天	/
	合计						248804		
 投标总价（大、小写）/元		大写：捌拾肆万陆仟捌佰玖拾元（小写：846890元）							

供 应 商：（电子签章）南阳市百川水利水电工程有限公司
法定代表人（负责人）或授权代表（签名或电子签章）吴照辉
日 期： 2025 年 12 月 26 日

